



Andengradspolynomium

Toppunkt



1 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 8)

2 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 10x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, 9)

3 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9/2)

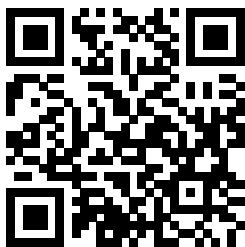
4 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



5 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -4)

6 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 14x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, -9/2)

7 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 5)

8 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



9 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -5/4)$

10 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-2/3, -2/3)$

11 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1/3, 4/3)$

12 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(7/3, 7/3)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



13 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, 7/4)$

14 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -2)$

15 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 5/2)$

16 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/2, 5/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



17 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)

18 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

19 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -1)

20 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



21 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 20x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 7)

22 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9)

23 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, 9/4)

24 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



25 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

26 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3/2)

27 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9/4)

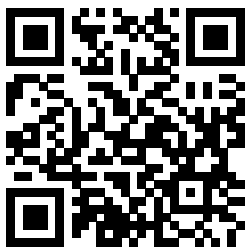
28 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, -7/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



29 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -3)

30 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -5)

31 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 8)

32 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



33 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 1/3)

34 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 5x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, -1/8)

35 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 18x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -8)

36 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



37 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, -5/3)

38 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5/2)

39 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

40 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



41 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)

42 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5/4)

43 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -9/2)

44 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



45 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

46 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 3/4)

47 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

48 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 18x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



49 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -7)

50 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7)

51 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

52 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 18x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



53 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)

54 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -9/4)

55 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, -2/3)

56 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



57 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -2)

58 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1/4)

59 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 1/8)

60 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



61 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)

62 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -11)

63 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)

64 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, -8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



65 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 14x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, 3/4)

66 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

67 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

68 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



69 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

70 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

71 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, 2/3)

72 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



73 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -2)

74 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)

75 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)

76 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



77 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -6)

78 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -4)

79 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

80 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 20x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



81 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

82 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, -7/4)

83 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

84 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



85 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

86 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)

87 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, -7/4)

88 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



89 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -5/3)

90 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 2)

91 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -5)

92 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



93 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)

94 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -3)

95 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

96 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



97 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

98 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, -9/4)

99 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)

100 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



101 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, -8/3)

102 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

103 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)

104 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



105 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 5x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -1/8)

106 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -11)

107 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

108 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



109 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

110 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 2)

111 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 7/3)

112 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 18x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



113 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 6)

114 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

115 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 5/3)

116 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



117 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

118 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 5/4)

119 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, -4/3)

120 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



121 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, 8/3)

122 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3)

123 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

124 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



125 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 3/4)

126 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)

127 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3/4)

128 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



129 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7/2)

130 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 3)

131 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -8/3)

132 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



133 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

134 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

135 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -9)

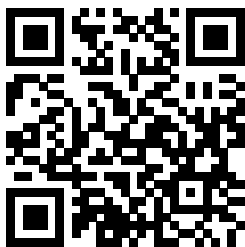
136 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



137 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

138 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

139 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7)

140 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



141 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)

142 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 0)

143 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

144 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



145 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -4)

146 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -11)

147 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -2)

148 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 11x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-11/4, 1/8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



149 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/2, -7/2)$

150 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1/2, -5/2)$

151 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3, -2)$

152 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 16x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(8/3, 7/3)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



153 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -7)

154 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, 2/3)

155 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 7)

156 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



157 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)

158 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)

159 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7/4)

160 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, 2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



161 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

162 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 5/3)

163 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 14x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, 3/4)

164 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



165 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

166 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

167 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -4)

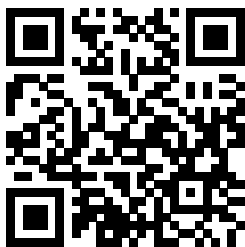
168 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, -2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



169 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -4)

170 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -7)

171 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 14x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, 9/2)

172 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



173 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -11)

174 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 18x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 9)

175 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 8/3)

176 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



177 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 7)

178 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)

179 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -7/4)

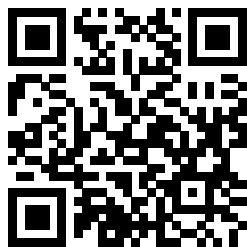
180 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



181 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 9/4)

182 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)

183 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 9x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, -9/4)

184 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -5/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



185 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

186 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)

187 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 16x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(8/3, -7/3)

188 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



189 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)

190 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

191 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -9/2)

192 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



193 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -2)$

194 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -3)$

195 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -5)$

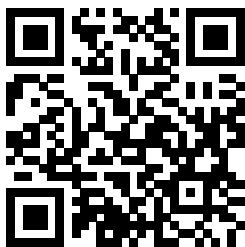
196 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/2, -5/2)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



197 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -4)

198 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, 5/3)

199 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 2/3)

200 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



201 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

202 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1)

203 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

204 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



205 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

206 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

207 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, -1/3)

208 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



209 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

210 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -8)

211 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -1/4)

212 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, -8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



213 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4,3)

214 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1,2)

215 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1,4)

216 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



217 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

218 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

219 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -9)

220 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



221 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

222 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -1)

223 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

224 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



225 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

226 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 18x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, -5/4)

227 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)

228 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



229 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

230 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -3/2)

231 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -9)

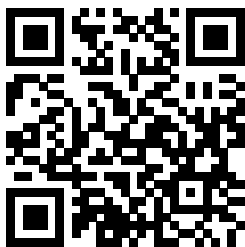
232 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, 5/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



233 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

234 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

235 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)

236 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



237 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3,3)

238 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 7x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, -1/8)

239 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -11)

240 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2,9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



241 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

242 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

243 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 9)

244 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



245 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 1/8)

246 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -11)

247 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9/4)

248 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



249 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 11x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-11/4, -1/8)

250 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)

251 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)

252 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 9x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, -1/8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



253 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)

254 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 6)

255 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -8)

256 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



257 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

258 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 16x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-8/3, 7/3)

259 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, -1/8)

260 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



261 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

262 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

263 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)

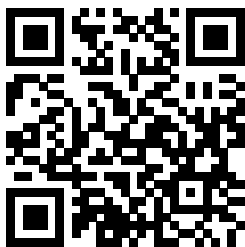
264 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



265 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

266 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 9/2)

267 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)

268 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



269 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 1)

270 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)

271 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)

272 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 20x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



273 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)

274 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, -4/3)

275 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3/2)

276 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



277 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 1)

278 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)

279 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

280 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



281 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

282 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -2/3)

283 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -9/2)

284 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 10x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



285 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 5)

286 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -9)

287 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)

288 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



289 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -6)

290 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

291 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5)

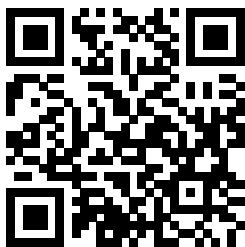
292 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



293 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 7/2)

294 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)

295 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 16x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-8/3, 4/3)

296 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



297 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -11)

298 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, -9/4)

299 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

300 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



301 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 7/4)

302 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

303 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7)

304 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



305 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)

306 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 1/4)

307 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

308 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



309 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

310 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7)

311 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)

312 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



313 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -6)

314 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

315 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)

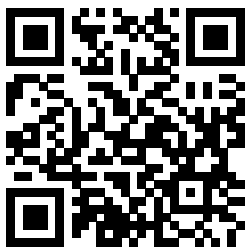
316 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



317 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

318 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

319 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 15x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 5/4)

320 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



321 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

322 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 6)

323 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

324 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



325 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)

326 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 1)

327 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -7)

328 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



329 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)

330 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -3/2)

331 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 18x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 9)

332 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



333 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 5/2)

334 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -3)

335 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, -5/3)

336 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -3/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



337 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

338 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

339 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 20x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 8)

340 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



341 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -7)

342 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 9x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, 1/8)

343 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)

344 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



345 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

346 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 8/3)

347 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

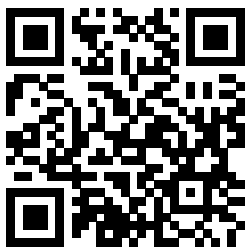
348 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



349 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)

350 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

351 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -5/4)$

352 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



353 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

354 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -6)

355 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

356 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



357 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9/4)

358 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

359 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -8)

360 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



361 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

362 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7)

363 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)

364 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



365 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -9/4)$

366 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2/3, -7/3)$

367 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 9x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-9/4, 1/8)$

368 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1, 2)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



369 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 2/3)

370 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)

371 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)

372 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



373 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)

374 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

375 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3/4)

376 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



377 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -3/2)

378 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)

379 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)

380 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 18x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



381 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 5/2)

382 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)

383 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 18x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -11)

384 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



385 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)

386 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -3)

387 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 14x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, 9/4)

388 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 1/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



389 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 0)

390 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 0)

391 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 5)

392 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



393 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

394 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9)

395 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

396 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



397 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

398 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)

399 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -8)

400 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



401 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -8)

402 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)

403 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -9)

404 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



405 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

406 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 1)

407 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)

408 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



409 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)

410 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

411 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

412 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



413 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

414 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

415 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -5/4)

416 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



417 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

418 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 1/3)

419 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)

420 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



421 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -1/3)

422 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 10x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, 7)

423 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 6)

424 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



425 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

426 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

427 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)

428 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



429 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

430 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, 4/3)

431 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)

432 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



433 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

434 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7/2)

435 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 3/2)

436 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



437 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, -8/3)

438 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9/4)

439 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)

440 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



441 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

442 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -4)

443 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)

444 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



445 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 0)

446 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

447 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 15x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -5/4)

448 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



449 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -5/2)$

450 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2, -11)$

451 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/4, -3/4)$

452 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3, 9)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



453 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -6)

454 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

455 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

456 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, 2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



457 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 9/4)

458 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)

459 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

460 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



461 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, -5/3)

462 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 4)

463 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 8)

464 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



465 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 5x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, 1/8)

466 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

467 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

468 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



469 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, 9/2)$

470 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -6)$

471 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 14x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(7/4, 9/4)$

472 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, 0)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



473 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 4/3)

474 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 9x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, -5/4)

475 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

476 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 14x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



477 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

478 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 7)

479 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)

480 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, 2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



481 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

482 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

483 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 15x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 1/4)

484 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



485 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -5/2)

486 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5)

487 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 14x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -5/4)

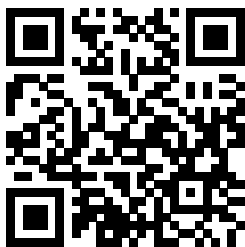
488 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



489 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)

490 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)

491 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

492 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



493 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

494 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

495 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

496 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



497 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

498 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, -1/4)

499 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -5/4)

500 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



501 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -9/2)$

502 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, 1/4)$

503 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1/2, -3/4)$

504 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/4, -1/8)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



505 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 0)

506 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -7)

507 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

508 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 16x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-8/3, -4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



509 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, 7/4)

510 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -1/3)

511 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)

512 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



513 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)

514 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

515 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

516 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



517 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 9/2)

518 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9/2)

519 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)

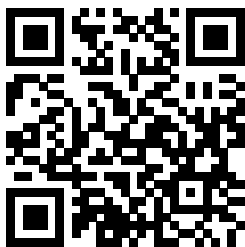
520 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



521 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 20x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 6)

522 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -8)

523 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

524 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



525 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

526 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -4)

527 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5)

528 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



529 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -8)

530 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)

531 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 14x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, 5/4)

532 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



533 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

534 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 9/2)

535 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 1/3)

536 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



537 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

538 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -8)

539 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 1/2)

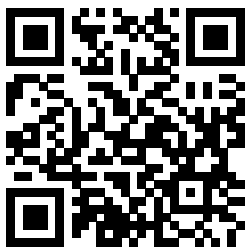
540 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



541 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 6)

542 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

543 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -9)

544 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



545 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 1)

546 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 1/8)

547 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)

548 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



549 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 9/4)

550 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)

551 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9/4)

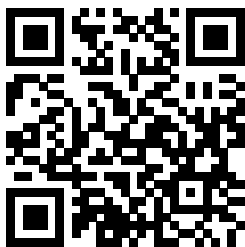
552 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 18x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



553 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 8)

554 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 8)

555 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

556 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



557 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -6)

558 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 5/3)

559 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

560 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



561 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

562 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)

563 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 0)

564 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



565 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -1/4)

566 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

567 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -9)

568 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, -5/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



569 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 14x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/4, -7/4)$

570 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 1)$

571 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -5/2)$

572 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 15x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/2, 5/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



573 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)

574 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

575 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)

576 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



577 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7)

578 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 10x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -1/4)

579 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 18x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 7)

580 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



581 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

582 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

583 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

584 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



585 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 9/4)

586 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -7/2)

587 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

588 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



589 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -7)

590 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -9/2)

591 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)

592 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



593 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 1/2)

594 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, -7/4)

595 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -5/3)

596 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



597 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3)

598 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 15x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -3/4)

599 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 9)

600 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 10x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



601 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 4)

602 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

603 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7)

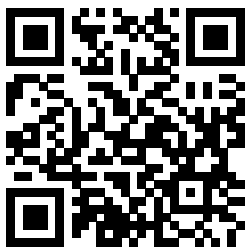
604 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



605 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/2, -1/4)$

606 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/3, 1/3)$

607 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, 6)$

608 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, -4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



609 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

610 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 8/3)

611 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 2/3)

612 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 5/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



613 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

614 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

615 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)

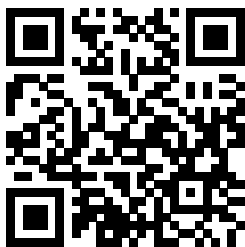
616 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



617 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -3/2)$

618 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-2, -3)$

619 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, 9)$

620 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3, -7)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



621 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -5)

622 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3/2)

623 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)

624 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



625 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -1)

626 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -7/4)

627 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

628 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



629 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

630 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 5x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 1/8)

631 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 0)

632 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, 4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



633 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)

634 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

635 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)

636 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



637 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3/2)

638 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -7)

639 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

640 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



641 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 18x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -9)

642 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -4)

643 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)

644 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



645 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -11)

646 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 5)

647 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5/4)

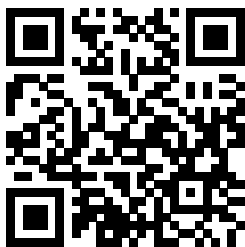
648 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



649 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -5/4)

650 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -3/2)

651 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)

652 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



653 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -6)

654 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

655 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 18x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, 5/4)

656 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



657 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5/4)

658 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 1)

659 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

660 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



661 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, 4/3)

662 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -5)

663 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)

664 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 10x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



665 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -11)

666 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 9x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, -1/8)

667 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, -3/4)

668 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



669 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 9/2)

670 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

671 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)

672 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, 8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



673 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

674 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5)

675 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 6)

676 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 10x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



677 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

678 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

679 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1/4)

680 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



681 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

682 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 16x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(8/3, -4/3)

683 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

684 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



685 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

686 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

687 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)

688 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



689 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/3, -4/3)$

690 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, 8)$

691 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-2, -5)$

692 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2, 6)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



693 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/3, -1/3)$

694 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, -3)$

695 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -8)$

696 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-4/3, 1/3)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



697 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

698 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -6)

699 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)

700 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, 1/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



701 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 10x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, 8)

702 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 10x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -3/4)

703 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -4)

704 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



705 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)

706 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, -2/3)

707 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)

708 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



709 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -2/3)

710 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)

711 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

712 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



713 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)

714 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 6)

715 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 14x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, 1/4)

716 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



717 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

718 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -4/3)

719 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 16x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-8/3, -7/3)

720 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



721 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

722 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)

723 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

724 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



725 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

726 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -5)

727 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)

728 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



729 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -5/2)

730 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

731 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)

732 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



733 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, -5/3)

734 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -3/2)

735 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 8)

736 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



737 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

738 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, -3/4)

739 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 6)

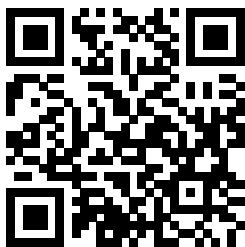
740 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



741 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, -2/3)

742 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)

743 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -5/2)

744 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



745 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

746 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)

747 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 0)

748 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



749 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 20x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 9)

750 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)

751 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9)

752 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



753 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3/2)

754 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 3)

755 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 10x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, 9)

756 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



757 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 2)

758 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, -1/3)

759 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -9/2)

760 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 10x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



761 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

762 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7/4)

763 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1/4)

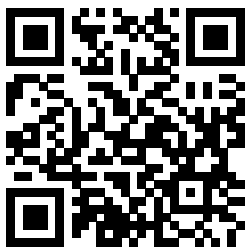
764 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



765 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

766 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 8)

767 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)

768 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



769 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 11x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(11/4, 1/8)

770 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3/4)

771 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, -1/3)

772 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, -2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



773 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, -5/4)

774 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5/2)

775 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 1)

776 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



777 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)

778 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

779 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -8)

780 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



781 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, -4/3)

782 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -3/4)

783 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)

784 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



785 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

786 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 9/2)

787 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5/2)

788 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



789 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)

790 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

791 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

792 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



793 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 8)

794 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -8)

795 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -3)

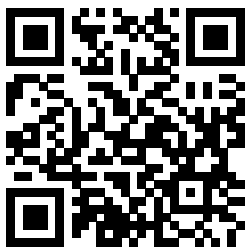
796 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



797 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 2)

798 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -5)

799 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

800 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



801 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 1/4)

802 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3)

803 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1/2)

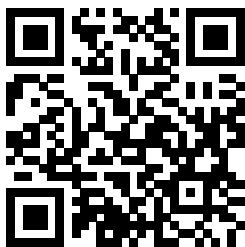
804 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



805 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 9)

806 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

807 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -1/4)

808 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



809 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -5/2)$

810 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -6)$

811 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1/3, -4/3)$

812 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 5/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



813 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 7/4)

814 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -11)

815 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)

816 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



817 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

818 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5/2)

819 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

820 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



821 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -11)

822 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 20x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 6)

823 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, -2/3)

824 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



825 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -6)

826 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

827 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 2)

828 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



829 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7)

830 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

831 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -8)

832 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



833 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 5)

834 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

835 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 0)

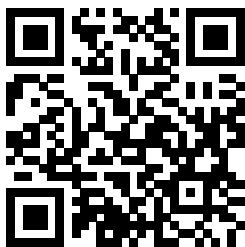
836 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



837 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)

838 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9/2)

839 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 8/3)

840 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



841 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)

842 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)

843 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

844 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



845 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

846 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

847 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)

848 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



849 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 2)

850 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

851 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

852 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



853 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)

854 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

855 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 6)

856 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



857 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)

858 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -5)

859 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9/4)

860 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



861 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1,6)

862 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9/4)

863 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1,4)

864 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



865 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -7)

866 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

867 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, -7/3)

868 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



869 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 1/2)

870 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9)

871 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)

872 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



873 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 15x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -3/4)

874 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)

875 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 18x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, -9/4)

876 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



877 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -7/4)

878 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 9x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, 9/4)

879 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7/4)

880 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



881 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

882 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -7/2)

883 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 9/2)

884 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



885 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

886 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

887 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)

888 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



889 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

890 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)

891 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 9x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, -9/4)

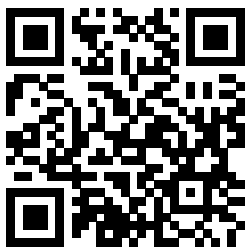
892 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



893 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/4, -9/4)$

894 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-4/3, -8/3)$

895 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -1/2)$

896 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -1)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



897 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 9)

898 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)

899 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -11)

900 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



901 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)

902 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 1)

903 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 14x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -9/2)

904 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



905 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3,3)

906 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1,2)

907 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 15x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 3/4)

908 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3,8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



909 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)

910 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 0)

911 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 3/2)

912 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 10x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



913 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

914 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 2)

915 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

916 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 5x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



917 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -1/8)

918 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)

919 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, -8/3)

920 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



921 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

922 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)

923 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

924 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



925 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)

926 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 6)

927 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 15x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -1/4)

928 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



929 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 9x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, 5/4)

930 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -3/4)

931 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)

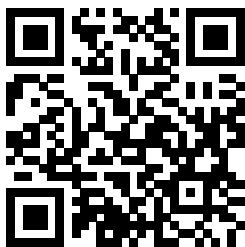
932 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



933 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, 7/3)

934 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5/4)

935 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)

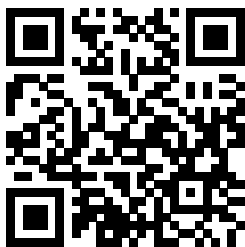
936 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



937 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

938 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 20x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 5)

939 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)

940 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



941 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 14x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/4, 7/4)$

942 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -7)$

943 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, -9)$

944 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/2, -5/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



945 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -4)

946 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 14x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, -1/4)

947 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

948 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, -4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



949 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)

950 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

951 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)

952 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



953 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, 5/4)

954 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)

955 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -3)

956 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



957 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 4)

958 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -2)

959 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)

960 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



961 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 3)

962 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 3)

963 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, -1/3)

964 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



965 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, -5/4)

966 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)

967 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

968 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



969 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

970 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -7/4)

971 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5/4)

972 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -3/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



973 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 9x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, 1/4)

974 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)

975 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -6)

976 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



977 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 4/3)

978 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)

979 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

980 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



981 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 18x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, 1/4)

982 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 15x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -7/4)

983 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

984 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



985 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -1)

986 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 2/3)

987 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9)

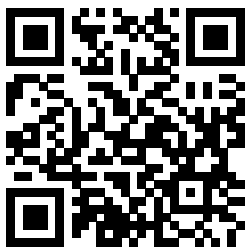
988 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



989 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)

990 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)

991 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 2)

992 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



993 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 6)

994 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 1/4)

995 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

996 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 2/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



997 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 10x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, 6)

998 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

999 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)

1000 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1001 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)

1002 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -3/4)

1003 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

1004 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1005 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -5/4)$

1006 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 18x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-9/4, -9/4)$

1007 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, 5)$

1008 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2, -11)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1009 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1/2)

1010 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

1011 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)

1012 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1013 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 10x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, 8)

1014 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

1015 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1)

1016 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1017 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, -9/4)

1018 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 4)

1019 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -2)

1020 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1021 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 3)

1022 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9/2)

1023 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, -1/3)

1024 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1025 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -1)

1026 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

1027 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, -7/3)

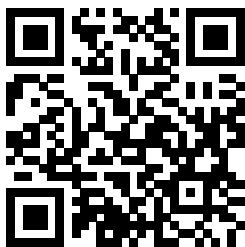
1028 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1029 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -9)

1030 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, 5/3)

1031 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -3/4)

1032 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1033 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 18x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/4, 1/4)

1034 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 18x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -8)

1035 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 0)

1036 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1037 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 2)

1038 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

1039 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 1/4)

1040 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1041 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 1)

1042 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 14x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -9/4)

1043 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)

1044 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 18x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1045 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -4)

1046 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

1047 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 2)

1048 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1049 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 9)

1050 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, 8/3)

1051 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 0)

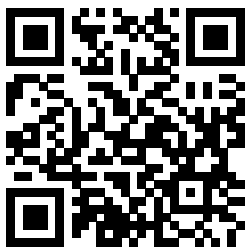
1052 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1053 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, 3/4)$

1054 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(7/2, 3/4)$

1055 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -3)$

1056 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, -4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1057 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 1)

1058 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

1059 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 4)

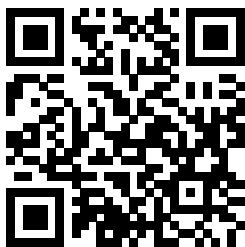
1060 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1061 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 15x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 1/4)

1062 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 20x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 9)

1063 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)

1064 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1065 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -5/4)$

1066 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 10x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/4, 5/4)$

1067 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 0)$

1068 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 10x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/4, -9/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1069 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -9/4)$

1070 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -2)$

1071 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/3, 7/3)$

1072 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 10x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/3, 4/3)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1073 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

1074 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)

1075 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

1076 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1077 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -7)

1078 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -6)

1079 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

1080 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1081 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

1082 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

1083 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

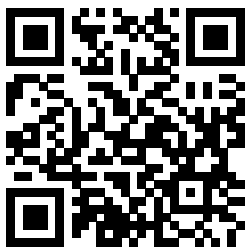
1084 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1085 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

1086 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -9/4)

1087 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5/2)

1088 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1089 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)

1090 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1)

1091 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 5/4)

1092 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1093 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/2, -7/4)$

1094 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 15x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/2, -1/4)$

1095 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-4, 0)$

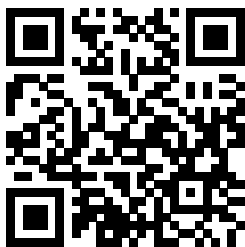
1096 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-2, 4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1097 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 2)

1098 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)

1099 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 11x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(11/4, -1/8)

1100 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 3/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1101 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -1)

1102 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

1103 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, -5/3)

1104 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1105 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 2)

1106 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)

1107 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)

1108 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1109 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -2)

1110 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)

1111 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)

1112 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1113 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -4)

1114 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -9)

1115 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)

1116 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1117 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)

1118 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

1119 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)

1120 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1121 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)

1122 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)

1123 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3/4)

1124 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1125 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

1126 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

1127 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -8)

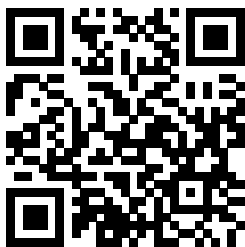
1128 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 5x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1129 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 3)

1130 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 9)

1131 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 1/4)

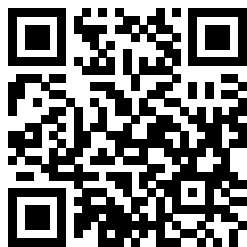
1132 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1133 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -9)

1134 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)

1135 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 7/4)

1136 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1137 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

1138 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1/2)

1139 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -5)

1140 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1141 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

1142 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4/3, -4/3)

1143 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)

1144 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 10x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1145 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -9)

1146 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

1147 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 18x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, 9/4)

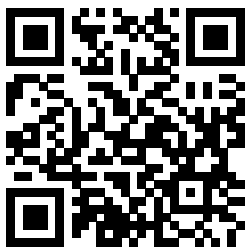
1148 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, -7/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1149 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)

1150 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

1151 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 14x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, -5/4)

1152 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1153 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 3/2)

1154 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)

1155 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1/2)

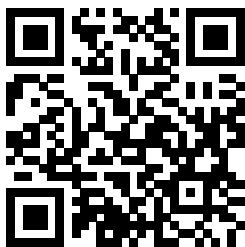
1156 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1157 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)

1158 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 9x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, -5/4)

1159 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -7/2)

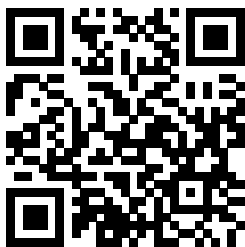
1160 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1161 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

1162 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 2)

1163 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

1164 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1165 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)

1166 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

1167 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 4)

1168 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1169 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, -5/3)

1170 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

1171 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)

1172 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1173 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

1174 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -8/3)

1175 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 10x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, 5)

1176 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1177 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 2)

1178 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

1179 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

1180 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1181 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 7/2)

1182 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 9x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, 9/4)

1183 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

1184 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1185 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7/2)

1186 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -1)

1187 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)

1188 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1189 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

1190 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 15x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 3/4)

1191 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)

1192 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1193 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 14x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, 7/4)

1194 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, 5/3)

1195 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -1/4)

1196 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1197 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -5)

1198 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -5)

1199 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 9x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, 1/4)

1200 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1201 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 7/3)

1202 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)

1203 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)

1204 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1205 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -4)

1206 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -3)

1207 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

1208 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1209 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 5/4)

1210 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)

1211 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)

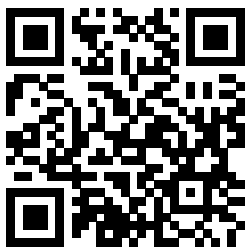
1212 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1213 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 1/2)

1214 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

1215 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)

1216 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1217 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -3/2)

1218 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/2, 9/4)

1219 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 6)

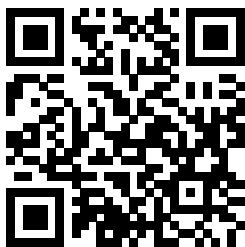
1220 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1221 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

1222 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

1223 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 7x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -1/8)

1224 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1225 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 3)

1226 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -11)

1227 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 1/3)

1228 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1229 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -9)

1230 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 4)

1231 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -2)

1232 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 14x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1233 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 9x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, 5/4)

1234 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -6)

1235 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 10x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, 1/4)

1236 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1237 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)

1238 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

1239 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)

1240 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1241 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3)

1242 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)

1243 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 3/4)

1244 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1245 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, 7/3)

1246 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

1247 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

1248 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1249 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 10x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, -7/4)

1250 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 14x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, -3/4)

1251 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

1252 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1253 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

1254 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)

1255 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 10x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, 7)

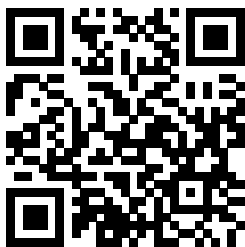
1256 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1257 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/3, -1/3)$

1258 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, 7)$

1259 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-2, 6)$

1260 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1, -7)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1261 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -4)

1262 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -4)

1263 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 4)

1264 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1265 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -7/3)

1266 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7/2)

1267 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, -2/3)

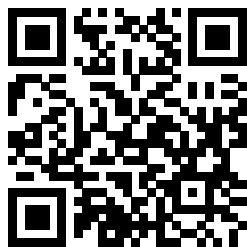
1268 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1269 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 5)

1270 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)

1271 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

1272 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1273 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/2, 1/4)$

1274 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -7)$

1275 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 14x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(7/3, 1/3)$

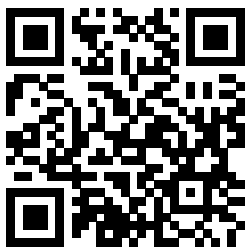
1276 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1/4, -1/8)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1277 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, -1/4)

1278 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 6)

1279 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 1/4)

1280 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1281 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -6)

1282 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

1283 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 5)

1284 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, -5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1285 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -7)

1286 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -9)

1287 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7/2)

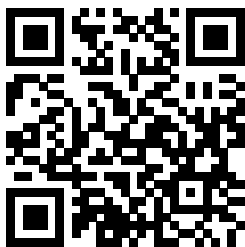
1288 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1289 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

1290 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -4)

1291 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -9/4)

1292 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1293 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1/4)

1294 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

1295 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

1296 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1297 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)

1298 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 4/3)

1299 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)

1300 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 5/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1301 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 18x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 7)

1302 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 9)

1303 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 1)

1304 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1305 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 3)

1306 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)

1307 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -3)

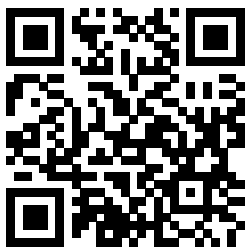
1308 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1309 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -6)

1310 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -7)

1311 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

1312 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/4, 5/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1313 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

1314 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 5/4)

1315 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

1316 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 10x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1317 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 5)

1318 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 5/4)

1319 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, 1/3)

1320 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1321 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 5/3)

1322 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 4)

1323 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

1324 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 9x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1325 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-4/3, -7/3)$

1326 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, 9)$

1327 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, 1/4)$

1328 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-1, 2)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1329 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 7)

1330 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

1331 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

1332 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 18x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1333 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 2)

1334 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

1335 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -8)

1336 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1337 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/2, 3/4)$

1338 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 14x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/4, -9/4)$

1339 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(0, -3)$

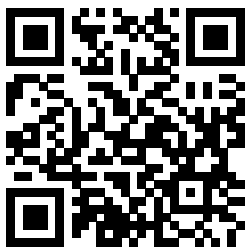
1340 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(1, -6)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1341 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

1342 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 15x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 7/4)

1343 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

1344 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1345 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -1)

1346 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -2)

1347 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

1348 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1349 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 9)

1350 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

1351 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)

1352 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1353 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/2, 3/2)$

1354 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -7/2)$

1355 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -1/4)$

1356 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(4, 6)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1357 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

1358 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

1359 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 10x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, -9/4)

1360 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1361 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -1)

1362 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

1363 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, 5/3)

1364 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1365 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

1366 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 10x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 3/4)

1367 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)

1368 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1369 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -1/4)$

1370 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2, -4)$

1371 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3, -1)$

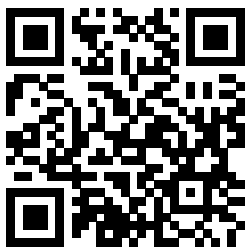
1372 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 14x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-7/4, 1/4)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1373 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -5)

1374 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)

1375 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1)

1376 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1377 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/2, -7/4)$

1378 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(2, -8)$

1379 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 8)$

1380 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3/2, -8)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1381 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 4)

1382 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 7/4)

1383 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 12x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -7)

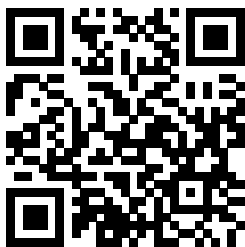
1384 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1385 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -3)

1386 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -6)

1387 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 3)

1388 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1389 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)

1390 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3/4)

1391 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 7/4)

1392 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1393 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)

1394 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 6)

1395 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

1396 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1397 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -6)

1398 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

1399 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 12x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -11)

1400 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1401 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -6)

1402 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -1)

1403 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -6)

1404 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1405 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 9)

1406 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, 1)

1407 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7/2)

1408 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1409 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

1410 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -9)

1411 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -4)

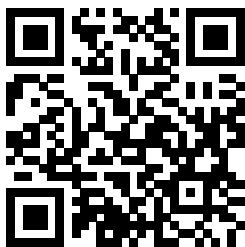
1412 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 10x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1413 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)

1414 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 3x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 7/4)

1415 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -7)

1416 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1417 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 14x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -3/4)

1418 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 8)

1419 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)

1420 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1421 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -6)

1422 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)

1423 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

1424 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1425 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 20x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 8)

1426 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)

1427 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 0)

1428 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, 9/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1429 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

1430 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -5)

1431 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

1432 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1433 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 9x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 1/4)

1434 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 15x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -5/4)

1435 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)

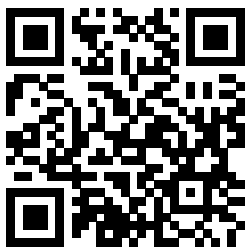
1436 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1437 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 8)

1438 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

1439 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, -5/3)

1440 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1441 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 2)

1442 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 3)

1443 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

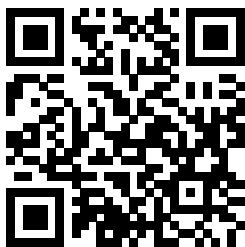
1444 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1445 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 15x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 7/4)

1446 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)

1447 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 2)

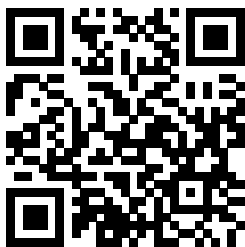
1448 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1449 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -7/4)

1450 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

1451 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

1452 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1453 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-5/2, -9/2)$

1454 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(-3, -2)$

1455 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 10x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(5/3, -7/3)$

1456 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

$(3/2, 1/2)$



Andengradspolynomium

Toppunkt



1457 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -11)

1458 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

1459 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -5/2)

1460 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1461 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3/2)

1462 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 7x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, 1/8)

1463 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

1464 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1465 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

1466 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -3)

1467 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

1468 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1469 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 0)

1470 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -8)

1471 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)

1472 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1473 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -3)

1474 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 12x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -9)

1475 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -8)

1476 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1477 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 8)

1478 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 8)

1479 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 9)

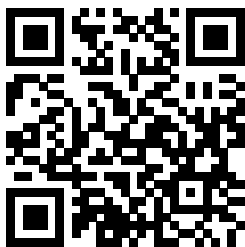
1480 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 10x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1481 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 7)

1482 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 10x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5, -11)

1483 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 1/8)

1484 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 4x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1485 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 10x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5, -5)

1486 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -11)

1487 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 0)

1488 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1489 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

1490 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4/3, 7/3)

1491 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)

1492 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1493 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

1494 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 8)

1495 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

1496 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, 5/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1497 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 12x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -1)

1498 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7)

1499 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 18x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -11)

1500 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 10x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/4, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1501 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

1502 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -2)

1503 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -11)

1504 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1505 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -11)

1506 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 4)

1507 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 9)

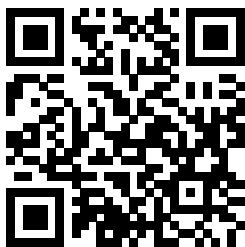
1508 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 14x + 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/4, -1/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1509 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 14x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/3, -4/3)

1510 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 8)

1511 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 3x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 3/4)

1512 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1513 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, -7/3)

1514 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 2)

1515 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 1/4)

1516 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1517 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 5/2)

1518 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -9)

1519 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

1520 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1521 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -8)

1522 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -8)

1523 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 2)

1524 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 7x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1525 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 3)

1526 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -9)

1527 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

1528 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, -4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1529 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 6x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 5)

1530 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

1531 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 9x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-9/2, -1/4)

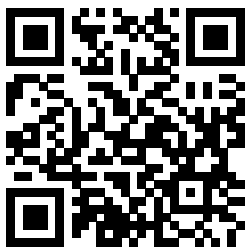
1532 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 20x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -11)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1533 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 2)

1534 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, -5/4)

1535 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

1536 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 10x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, -3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1537 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

1538 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -11)

1539 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)

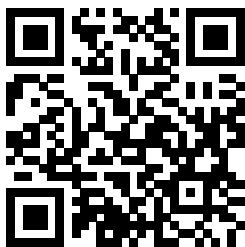
1540 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1541 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

1542 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

1543 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 12x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)

1544 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 8x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1545 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 0)

1546 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

1547 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1/4)

1548 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1549 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

1550 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

1551 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 7x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/4, 1/8)

1552 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1553 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 8)

1554 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, 7/3)

1555 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -5)

1556 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1557 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 12x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -11)

1558 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 1)

1559 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -5)

1560 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1561 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

1562 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 8x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)

1563 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 8)

1564 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1565 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)

1566 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)

1567 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -1/2)

1568 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/4, 7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1569 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

1570 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3x - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, -3/4)

1571 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 6x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 5)

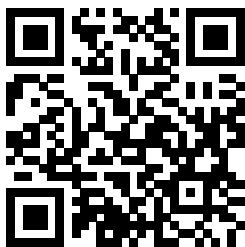
1572 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1573 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -7/4)

1574 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -11)

1575 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)

1576 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1577 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 14x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, 8/3)

1578 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 16x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(8/3, 4/3)

1579 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -1)

1580 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1581 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 4x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 0)

1582 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 3/2)

1583 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 1/4)

1584 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1585 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -6)

1586 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 1)

1587 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 4x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, -7/3)

1588 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1589 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -7/2)

1590 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 2x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 9)

1591 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -6)

1592 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1593 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

1594 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -6)

1595 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 8x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -8)

1596 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1597 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 1/2)

1598 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

1599 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x - 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -7)

1600 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1601 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 8x - 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(4, -2)

1602 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 4)

1603 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)

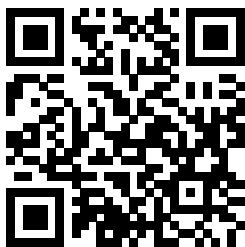
1604 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1605 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -1)

1606 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 9x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(9/2, -1/4)

1607 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

1608 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 2x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, 6)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1609 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 16x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 6)

1610 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1, -4)

1611 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, 1/4)

1612 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1613 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -2)

1614 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 6x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 1/2)

1615 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 1)

1616 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/3, -1/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1617 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 4)

1618 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 7/4)

1619 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 8x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)

1620 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 6x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1621 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 6x + 16$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 7)

1622 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 8x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, -5)

1623 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 16x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)

1624 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -7)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1625 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -9)

1626 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 10x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/4, 1/4)

1627 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -8)

1628 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 10x + 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/3, 8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1629 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 9x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, 3/4)

1630 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 3x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, -3/4)

1631 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -5/2)

1632 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 12x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 8)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1633 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 4x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 6)

1634 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 16x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -3)

1635 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -9)

1636 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 5x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 3/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1637 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 5x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 9/4)

1638 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 12x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 4)

1639 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 8x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-4, 5)

1640 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1641 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 2x - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/4, -3/4)

1642 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 6x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

1643 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 7)

1644 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -1)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1645 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 8x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -5)

1646 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 18x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, 8)

1647 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 4)

1648 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 - 2x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -1/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1649 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 2x + 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5/2)

1650 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -3)

1651 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 18x + 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3, -7)

1652 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 10x - 11$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/3, -8/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1653 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

1654 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 7)

1655 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x - 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)

1656 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 15x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -7/4)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1657 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 14x - 20$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, 9/2)

1658 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, -7)

1659 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2/3, 7/3)

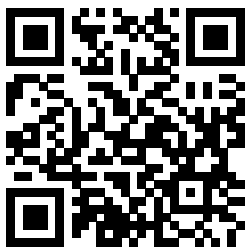
1660 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 7/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1661 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 5)

1662 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 - 4x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -4)

1663 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 2x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 4)

1664 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 - 12x + 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1665 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 + 12x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(3/2, -3)

1666 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -3)

1667 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 6x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -3)

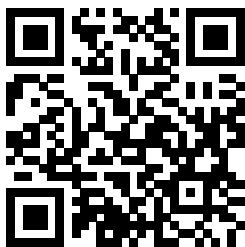
1668 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 18x + 18$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1669 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 10x - 12$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, 1/2)

1670 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 - 10x - 14$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, -3/2)

1671 Grafen for en funktion

$$f(x) = 3x^2 + 6x + 9$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, 6)

1672 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 2x + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, 9/2)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1673 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -7)

1674 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 3x - 2$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -5/4)

1675 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 14x - 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-7/3, -8/3)

1676 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 - 4x + 5$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1677 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 4$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 4)

1678 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 10x + 15$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-5/2, 5/2)

1679 Grafen for en funktion

$$f(x) = x^2 + 2x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1, -9)

1680 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 + 12x - 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1681 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 20x + 19$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(5/2, -6)

1682 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 7$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, -1)

1683 Grafen for en funktion

$$f(x) = -4x^2 - 6x$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-3/4, 9/4)

1684 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 4x - 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(1/2, -9)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1685 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 - 16x + 8$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -8)

1686 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

1687 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 8x - 10$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(2, -2)

1688 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 5)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1689 Grafen for en funktion

$$f(x) = 4x^2 + 4x + 3$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/2, 2)

1690 Grafen for en funktion

$$f(x) = -2x^2 + 6$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(0, 6)

1691 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 4x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2/3, 7/3)

1692 Grafen for en funktion

$$f(x) = -3x^2 - 2x + 1$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-1/3, 4/3)



Andengradspolynomium

Toppunkt



1693 Grafen for en funktion

$$f(x) = 2x^2 + 8x + 17$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(-2, 9)

1694 Grafen for en funktion

$$f(x) = -x^2 + 7x - 13$$

er en parabel.

Bestem koordinatsættet til parablens toppunkt.

(7/2, -3/4)