

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

$$\frac{x(p + h)}{y} \cdot y = k \cdot y$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

$$\frac{x(p + h)}{y} \cdot y = k \cdot y$$

$$x(p + h) = ky$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

$$\frac{x(p + h)}{y} \cdot y = k \cdot y$$

$$x(p + h) = ky$$

2. trin - Reducer parentesens ved at dividere med faktoren.

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

$$\frac{x(p + h)}{y} \cdot y = k \cdot y$$

$$x(p + h) = ky$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$x(p + h) = ky$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\begin{aligned}\frac{x(p + h)}{y} &= k \\ \frac{x(p + h)}{y} \cdot y &= k \cdot y \\ x(p + h) &= ky\end{aligned}$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$\begin{aligned}x(p + h) &= ky \\ \frac{x(p + h)}{x} &= \frac{ky}{x}\end{aligned}$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

$$\frac{x(p + h)}{y} \cdot y = k \cdot y$$

$$x(p + h) = ky$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$x(p + h) = ky$$

$$\frac{x(p + h)}{x} = \frac{ky}{x}$$

$$p + h = \frac{ky}{x}$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\begin{aligned}\frac{x(p + h)}{y} &= k \\ \frac{x(p + h)}{y} \cdot y &= k \cdot y \\ x(p + h) &= ky\end{aligned}$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$\begin{aligned}x(p + h) &= ky \\ \frac{x(p + h)}{x} &= \frac{ky}{x} \\ p + h &= \frac{ky}{x}\end{aligned}$$

3. trin - Træk p fra.

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\begin{aligned}\frac{x(p + h)}{y} &= k \\ \frac{x(p + h)}{y} \cdot y &= k \cdot y \\ x(p + h) &= ky\end{aligned}$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$\begin{aligned}x(p + h) &= ky \\ \frac{x(p + h)}{x} &= \frac{ky}{x} \\ p + h &= \frac{ky}{x}\end{aligned}$$

3. trin - Træk p fra.

$$p + h = \frac{ky}{x}$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\begin{aligned}\frac{x(p + h)}{y} &= k \\ \frac{x(p + h)}{y} \cdot y &= k \cdot y \\ x(p + h) &= ky\end{aligned}$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$\begin{aligned}x(p + h) &= ky \\ \frac{x(p + h)}{x} &= \frac{ky}{x} \\ p + h &= \frac{ky}{x}\end{aligned}$$

3. trin - Træk p fra.

$$\begin{aligned}p + h &= \frac{ky}{x} \\ p + h - p &= \frac{ky}{x} - p\end{aligned}$$

Isoler h i ligningen

$$\frac{x(p + h)}{y} = k$$

1. trin - Reducer brøken ved at gange med nævneren

$$\begin{aligned}\frac{x(p + h)}{y} &= k \\ \frac{x(p + h)}{y} \cdot y &= k \cdot y \\ x(p + h) &= ky\end{aligned}$$

2. trin - Reducer parentesen ved at dividere med faktoren.

$$\begin{aligned}x(p + h) &= ky \\ \frac{x(p + h)}{x} &= \frac{ky}{x} \\ p + h &= \frac{ky}{x}\end{aligned}$$

3. trin - Træk p fra.

$$\begin{aligned}p + h &= \frac{ky}{x} \\ p + h - p &= \frac{ky}{x} - p \\ h &= \frac{ky}{x} - p\end{aligned}$$