

Namn: _____

1 Vilket tal är x ?

a) $8 \cdot x = 2\,400$

b) $1\,001 - 4 = x$

c) $x + 0,6 = 1,2$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

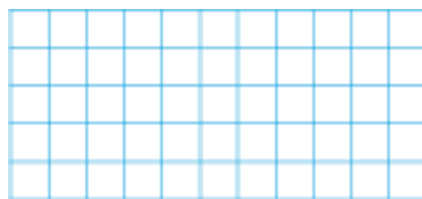
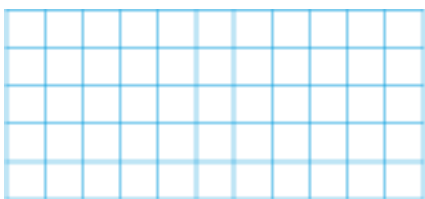
$x = \underline{\hspace{2cm}}$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

2 Hur stor är delen?

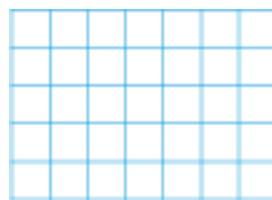
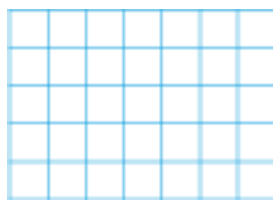
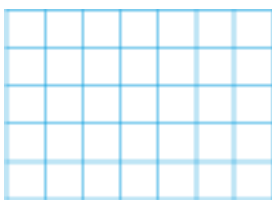
a) 50 % av 120 liter

b) 10 % av 650 kr

**3** Förenkla uttrycken.

a) $6x + 2x = \underline{\hspace{4cm}}$

b) $3y + 5y - 6y = \underline{\hspace{4cm}}$

4 Hur stor andel av kulorna är röda? Svaraa) med bråk i enklaste form $\underline{\hspace{2cm}}$ b) i decimalform $\underline{\hspace{2cm}}$ c) i procentform $\underline{\hspace{2cm}}$ **5** a) $83,5 + 9,58$ b) $24,5 - 13,8$ c) $0,54 \cdot 300$ **6** Vilket tal är lika med $\frac{2}{5}$? Ringa in det.

0,2

0,25

0,4

0,5

2,5

- 7 En vintermorgon var det -28°C i Riksgränsen.
Mitt på dagen hade temperaturen stigit med 9°C .
Vilken temperatur var det då?

- 8 Förläng bråken med 4.

a) $\frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{3}{8} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

Veckans problem

Vilket tal ska stå istället för frågetecknet?

2	5	710
7	2	914
3	6	918
5	5	1025
9	7	?

Svar: Frågetecknet betyder _____