

Efter avsnitt 2.7

Namn: _____

1 Förkorta bråken med 4.

a) $\frac{8}{12} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{12}{16} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

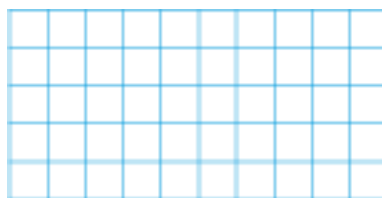
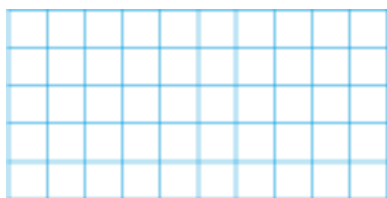
2 Du kastar en vanlig tärning. Hur stor är sannolikheten att du får en sexa?

Svara med ett bråk. _____

3 Hur stor är delen?

a) 10 % av 200 kr

b) 75 % av 400 kr

**4** Vilket tal är x ?

a) $x + 2,3 = 9,6$

b) $x \cdot 4 = 1,6$

c) $6,75 - x = 3,15$

$x = \underline{\quad}$

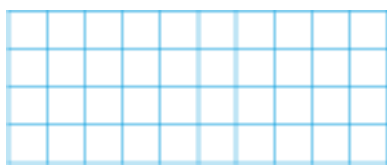
$x = \underline{\quad}$

$x = \underline{\quad}$

5 Skriv bråken i enklaste form.

a) $\frac{3}{12}$

b) $\frac{4}{10}$

**6** En tröja kostar 420 kr. Affären sänker priset med 20 %.
Med hur många kronor sänks priset?