


## EFTER AVSNITT 2.2

Hur många hela procent är

M

- 1 a)  $0,149 \approx 0,15 =$  \_\_\_\_\_ b)  $0,348\ 56 \approx$  \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
 c)  $0,232\ 177 \approx$  \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ d)  $1,257\ 349 \approx$  \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

-  2 a)  $\frac{23}{37} \approx$  \_\_\_\_\_  
 b)  $\frac{11}{84} \approx$  \_\_\_\_\_  
 c)  $\frac{5}{3} \approx$  \_\_\_\_\_

- 3 Klass 8 C röstade om vart man skulle åka på klassresa. Så här röstade klassen:

Göteborg 9 elever

Köpenhamn 18 elever

Öland 3 elever

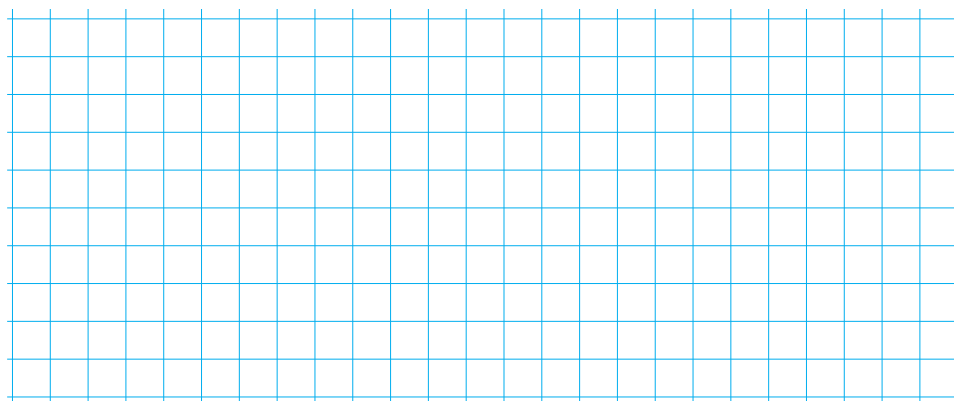
- a) Hur stor andel av eleverna röstade på Köpenhamn?

Svara med ett bråk i enklaste form.

B M K

-  b) Hur många procent röstade på Göteborg?

M K



- 4 Av flickorna i en klass är 20 % vänsterhänta. Även av pojkarna är 20 % vänsterhänta. ”Det betyder att 40 % av eleverna i vår klass är vänsterhänta.”, säger Isak. Har Isak rätt? Förklara hur du tänker.

P R

---



---

 **5** Hur många procent är

a) 45 kr av 915 kr

b) 7 kg av 245 kg

Avrunda till tiondels procent.

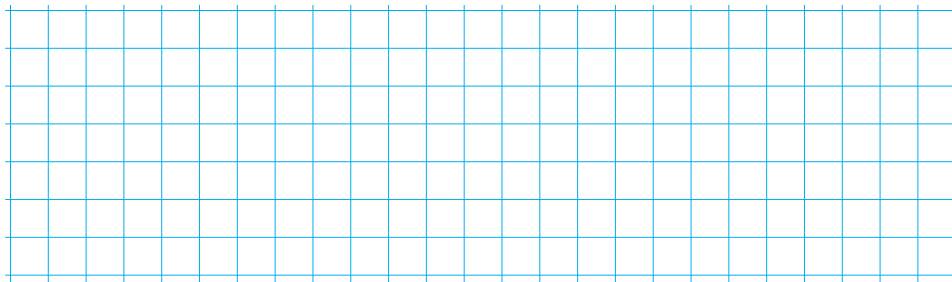
B M

a) **45 kr av 915 kr** =  $\frac{45}{915} \approx$  \_\_\_\_\_

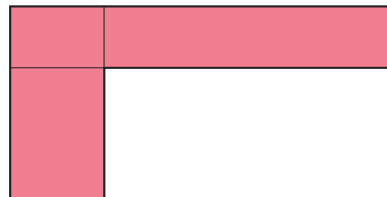
b) \_\_\_\_\_

**6** En klocka går 2 minuter för långsamt på ett dygn. Hur länge dröjer det innan klockan går ett helt dygn efter?

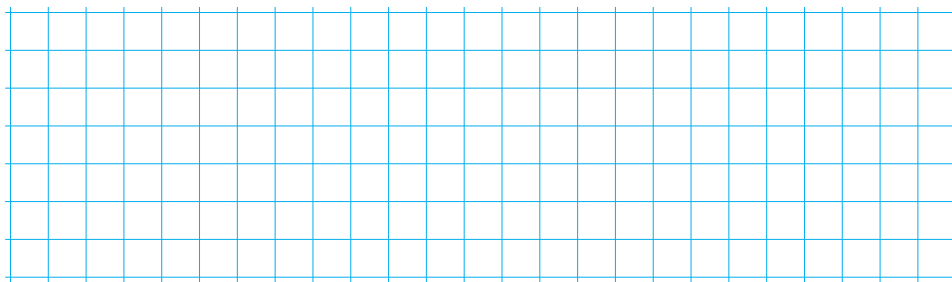
 P B




**7** Rektangeln är rosa en fjärdedel på bredden och en tredjedel på höjden. Hur stor andel av rektangeln är vit?



 P K



 **8** Polisen genomförde en fartkontroll. Det var 43 bilister som körde för fort och 148 som körde lagligt. Hur stor andel av bilisterna körde för fort? Svara i hela procent.

 B M K

