

## Mera om bråk och procent

1 Hur många procent av bilden är

- a) grå \_\_\_\_\_ b) vit \_\_\_\_\_



2 Av sin lön betalar Linda 30 % i skatt.

Hur många procent av lönen återstår när skatten är dragen? \_\_\_\_\_

3 I klass 7B är en fjärdedel av eleverna flickor.

- a) Hur stor andel av eleverna är pojkar? Svara med ett bråk. —  
 b) Hur många procent av eleverna är flickor? \_\_\_\_\_  
 c) Hur många procent av eleverna är pojkar? \_\_\_\_\_

4 I klass 7C är det 28 elever. En sjundedel av eleverna åker skolbuss.

- a) Hur många elever åker skolbuss? \_\_\_\_\_  
 b) Hur stor andel av eleverna åker inte skolbuss? —

5 a)  $\frac{1}{3}$  av 300 kr = \_\_\_\_\_

b)  $\frac{3}{4}$  av 20 kg = \_\_\_\_\_

6 a) 10 % av 70 liter = \_\_\_\_\_

b) 25 % av 200 cm = \_\_\_\_\_

7 Hur många procent av figuren är

- a) grå \_\_\_\_\_ b) vit \_\_\_\_\_



8 En fåtölj kostar 9 500 kr. Priset sänks med 10 %.

Med hur många kronor sänks priset? \_\_\_\_\_

9 Av en vinst på 2 400 kr fick Hedvig  $\frac{3}{8}$ . Hur många kronor fick Hedvig? \_\_\_\_\_

10 På en skola för åk 7–9 går det 200 elever.

Av eleverna går 25 % i 7:an och 35 % i 8:an.

- a) Hur många procent av eleverna går i 9:an? \_\_\_\_\_  
 b) Hur många elever går i 7:an? \_\_\_\_\_  
 c) Hur många elever går i 9:an? \_\_\_\_\_

## Mera om bråk och procent

### FACIT

1 a) 50 %

b) 50 %

2 70 %

3 a)  $\frac{3}{4}$

b) 25 %

c) 75 %

4 a) 4 elever

b)  $\frac{6}{7}$

5 a) 100 kr

b) 15 kg

6 a) 7 liter

b) 50 cm

7 a) 75 %

b) 25 %

8 950 kr

9 900 kr

10 a) 40 %

b) 50 elever

c) 80 elever