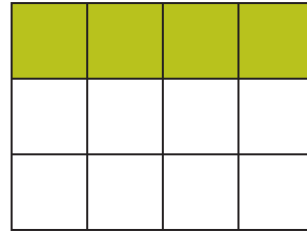


Mer om procent

1 a) Hur stor andel är lila?
Svara med bråk i enklaste form. _____

b) Hur många rutor ska vara lila för
att 75 % av figuren ska vara skuggad? _____



2 Skriv andelarna i procentform

a) $0,15 =$ _____ b) $\frac{23}{100} =$ _____ c) $0,015 =$ _____ d) $\frac{7}{10} =$ _____

3 Hur många procent är

a) 3 cm av 100 cm _____ b) 5 kor av 20 kor _____

4 a) Med hur många kronor sänks priset? _____

b) Vilket är det nya priset? _____



5 Emil har ett lån på 60 000 kr. Räntesatsen är 5 %. Hur stor blir räntan på

a) 1 år _____ b) $\frac{1}{2}$ år _____ c) 3 mån _____

6 I en klass är 20 % av flickorna brunögda. Även bland pojkarna är 20 % brunögda. Hur många procent av klassens elever är inte brunögda? _____

7 För 40 % av sina pengar köpte Andrea det spel som kostade 160 kr.

Hur mycket pengar hade hon före köpet? _____

8 Skriv andelarna som bråk i enklaste form

a) $60 \% =$ _____ b) $15 \% =$ _____ c) $16 \% =$ _____

9 Vid ett val fick ett parti 10 % av rösterna. Vid nästa val fick partiet 12,5 %.

a) Hur stor var ökningen uttryckt i procentenheter? _____

b) Hur stor var ökningen i procent? _____

10 Ett år såldes i Sverige en halv miljon begagnade bilar. Året därpå såldes 30 000 färre. Med hur många procent sjönk försäljningen? _____

Mer om procent**FACIT**

1 a) $\frac{1}{3}$

b) 9 st

2 a) 15 %

b) 23 %

c) 1,5 %

d) 70 %

3 a) 3 %

b) 25 %

4 a) 1 800 kr

b) 7 200 kr

5 a) 3 000 kr

b) 1 500 kr

c) 750 kr

6 80 %

7 400 kr

8 a) $\frac{3}{5}$

b) $\frac{3}{20}$

c) $\frac{4}{25}$

9 a) 2,5 procentenheter

b) 25 %

10 6 %