
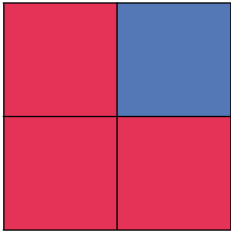


## Repetition kap 3

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i Grundvux 1–2. Intill varje uppgift står det på vilken sida du hittar exemplet. Om det är någon uppgift som du inte vet hur du ska lösa, så kan du slå upp den sidan i boken och titta på hur en lösning kan se ut.

- |   | Sid |
|---|-----|
| <b>1</b> Hur stor andel av frukterna är äpplen? Svara i enklaste form.  | 233 |
|    |     |
| <b>2</b> Av 100 hönor är 55 vita och 25 bruna. Resten av hönorna är svarta. Hur stor andel är svarta? Svara i enklaste form.                        | 233 |
| <b>3</b> Skriv tiderna i timmar.<br>a) 10 min                      b) 40 min                      c) 45 min   | 234 |
| <b>4</b> Hur stor andel av figuren är<br>a) blå                                      b) röd<br>Svara i procentform.                                 | 239 |
|    |     |
| <b>5</b> På en arbetsplats var det 65 % av de anställda som åkte med egen bil. Hur många procent av de anställda tog sig till jobbet på annat sätt? | 240 |
| <b>6</b> Skriv talen i procentform.<br>a) $\frac{7}{10}$ b) $\frac{2}{5}$ c) 0,9  | 240 |
| <b>7</b> Hur stor är delen?<br>a) $\frac{1}{5}$ av 20 kr                      b) $\frac{3}{4}$ av 80 kg   | 244 |

- 8** Vilka tal saknas? 245
- a)  $\frac{3}{4}$  h = -?- min                      b)  $\frac{5}{6}$  år = -?- mån
- 9** Hur många minuter är 0,4 h? 245
- 10** Hur mycket är 249
- a) 50 % av 12 kr                      b) 5 % av 4 000 kg                      c) 30 % av 60 km
- 11** Axel tränar på sin golfsving. En dag slår han 300 golfbollar.  
5 % av bollarna kommer bort. Hur många bollar försvinner? 249

## Facit Repetition kap 3

**1**  $\frac{2}{3}$

**2**  $\frac{1}{5}$

**3** a)  $\frac{1}{6}$  h

b)  $\frac{2}{3}$  h

c)  $\frac{3}{4}$  h

**4** a) 25 %

b) 75 %

**5** 35 %

**6** a) 70 %

b) 40 %

c) 90 %

**7** a) 4 kr

b) 60 kg

**8** a) 45 min

b) 10 min

**9** 24 min

**10** a) 6 kr

b) 200 kg

c) 18 km

**11** 15 st