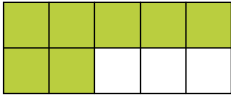
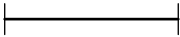
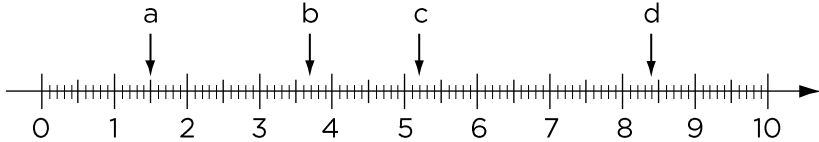


## Repetition kap 1

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> Skriv talen i decimalform.   | 134 |
| a) $\frac{3}{10}$ b) $\frac{7}{100}$ c) $\frac{3}{5}$   |     |
| <b>2</b> Skriv talen i bråkform.  | 135 |
| a) 0,4                      b) 0,11                      c) 0,8   |     |
| <b>3</b> Hur stor andel av rektangeln är grön?<br>Svara i både bråkform och decimalform.                | 135 |
|                       |     |
| <b>4</b> Mät sträckan. Skriv längden på tre olika sätt.   | 141 |
|                      |     |
| <b>5</b> Skriv längderna i meter.   | 141 |
| a) 1 m 65 cm                      b) 2 m 34 cm  |     |
| <b>6</b> Skriv i kronor.  | 141 |
| a) 8 kr 50 öre                      b) 14 kr 75 öre                      c) 60 öre                      |     |
| <b>7</b> Vilka tal pekar pilarna på?  | 141 |
|                     |     |
| <b>8</b> Du har talet 14,7. Låt tiotalssiffran byta plats med tiondelssiffran.<br>Vilket tal får du då? | 146 |
| <b>9</b> Skriv talen i utvecklad form.  | 146 |
| a) 56,3                      b) 102,91  |     |

- 10** a)  $0,9 + 0,2$                       b)  $2,2 - 0,4$                       c)  $0,07 + 0,04$                       146
- 11** Vilket tal är störst och vilket är minst?                      150  
0,18      0,19      0,2      0,1      0,08
- 12** a)  $1 + 0,5$                       b)  $5 - 0,1$                       c)  $0,1 + 0,01$                       150
- 13** a)  $7,8 + 4$                       b)  $6,3 + 0,4$                       c)  $9,4 - 8$                       150
- 14** a)  $2 \cdot 0,4$                       b)  $3 \cdot 0,05$                       c)  $1,2 \cdot 3$                       154
- 15** a)  $\frac{0,6}{3}$                       b)  $\frac{4,2}{2}$                       c)  $\frac{2,4}{4}$                       154
- 16** Avrunda talet 6,7 till heltal.                      160
- 17** Avrunda talet 650 till hundratal.                      160
- 18** Avrunda talet 8,72 till tiondelar.                      160
- 19** Beräkna med överslagsräkning.                      161  
a)  $7,9 + 9,2 + 5,7$                       b)  $70,7 - 29,8$                       c)  $2\ 875 + 4\ 125 + 995$
- 20** Beräkna med överslagsräkning.                      161  
a)  $6,9 \cdot 42,5$                       b)  $1,9 \cdot 314$                       c)  $\frac{37,7}{6,1}$

## Facit Repetition kap 1

- 1** a) 0,3  
b) 0,07  
c) 0,6
- 2** a)  $\frac{4}{10}$  eller  $\frac{2}{5}$   
b)  $\frac{11}{100}$   
c)  $\frac{8}{10}$  eller  $\frac{4}{5}$
- 3**  $\frac{7}{10} = 0,7$
- 4** 23 mm = 2 cm 3 mm = 2,3 cm
- 5** a) 1,65 m  
b) 2,34 m
- 6** a) 8,50 kr  
b) 14,75 kr  
c) 0,60 kr
- 7** a) 1,5  
b) 3,7  
c) 5,2  
d) 8,4
- 8** 74,1
- 9** a)  $50 + 6 + 0,3$   
b)  $100 + 2 + 0,9 + 0,01$
- 10** a) 1,1  
b) 1,8  
c) 0,11
- 11** Störst: 0,2  
Minst: 0,08
- 12** a) 1,5  
b) 4,9  
c) 0,11
- 13** a) 11,8  
b) 6,7  
c) 1,4
- 14** a) 0,8  
b) 0,15  
c) 3,6
- 15** a) 0,2  
b) 2,1  
c) 0,6
- 16** 7
- 17** 700
- 18** 8,7
- 19** a) 23  
b) 40  
c) 8 000
- 20** a) 280  
b) 600  
c) 6