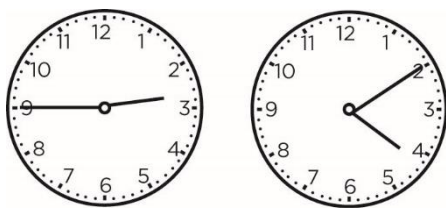


# Taluppfattning och huvudräkning III

## KAPITEL 1–6

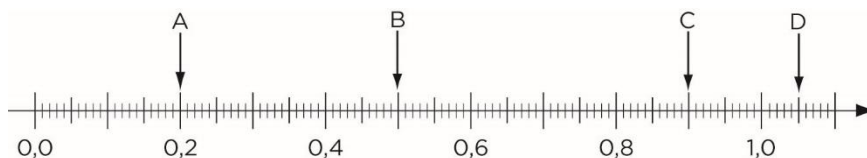
**1** a)  $3 + 0,8$                       b)  $0,3 + 0,8$                       c)  $3 - 0,8$

**2** Hur lång tid är det mellan klockslagen?



Eftermiddag

**3** a) Vilken är summan av talen A, B och D?  
b) Vilken är medianen av de fyra talen?



**4** Skriv längderna i meter.

a) 4,5 km                      b) 675 cm                      c) 9 dm

**5** Vilket tal är minst?

a) 0,14 eller  $\frac{1}{4}$                       b) 2,7 eller 2,699                      c)  $\frac{1}{5}$  eller  $\frac{1}{6}$

**6** Skriv volymerna i centiliter.

a)  $\frac{3}{4}$  liter                      b)  $\frac{1}{2}$  dl                      c) 45 ml

**7** Hur många grader är en vridning på

a)  $\frac{1}{2}$  varv                      b)  $\frac{1}{9}$  varv                      c) ett och ett fjärdedels varv

**8** a) I en triangel är en sida 5 cm. Höjden mot den sidan är 3 cm. Hur stor är triangelns area?  
b) En annan sida i triangeln är 7,5 cm. Hur lång är höjden mot den sidan?

**9** Vilket tal är  $x$ ?

a)  $2 \text{ kg} - x \text{ hg} = 1,2 \text{ kg}$       b)  $x \text{ m} - 40 \text{ cm} = 6 \text{ dm}$       c)  $45 \text{ ml} + x \text{ cl} = 1 \text{ dl}$

**10** Vad saknas i tabellen?

	Längd på bild	Skala	Längd i verkligheten
a)	20 cm	1 : 4	-?-
b)	-?-	3 : 1	2 dm
c)	5 cm	-?-	50 cm

**11** a)  $\frac{1}{2} - 0,05$       b)  $5 \cdot \frac{1}{10}$       c)  $\frac{0,05}{5}$

**12** Avrunda talet 113,576 319 till

- a) tiotal      b) heltal      c) tiondelar

## Facit

- 1** a) 3,8  
b) 1,1  
c) 2,2

**2** 1 h 25 min

- 3** a) 1,75  
b) 0,7

- 4** a) 4 500 m  
b) 6,75 m  
c) 0,9 m

- 5** a) 0,14  
b) 2,699  
c)  $\frac{1}{6}$

- 6** a) 75 cl  
b) 5 cl  
c) 4,5 cl

- 7** a)  $180^\circ$   
b)  $40^\circ$   
c)  $450^\circ$

- 8** a)  $7,5 \text{ cm}^2$   
b) 2 cm

- 9** a)  $x = 8$   
b)  $x = 1$   
c)  $x = 5,5$

- 10** a) 80 cm  
b) 6 dm  
c) 1 : 10

- 11** a) 0,45  
b)  $0,5 \left(\frac{1}{2}\right)$   
c) 0,01

- 12** a) 110  
b) 114  
c) 113,6