Repetition kap 1–2

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

 **Sid**

 1Hur stor andel av rektangeln är 9 (7)

 a) röd b) gul eller röd

 2En tårta är delad i 10 lika stora bitar, Simone och Erik äter varsin bit.
Hur stor andel av tårtan finns sedan kvar? 10 (8)

 3Jemina har 360 kr. Hon köper en biobiljett för en tredjedel av pengarna. 10 (8)

 a) Hur mycket kostar biobiljetten?

 b) Hur stor andel av pengarna har Jemina kvar?

 4Skriv talen i decimalform. 17 (16)

 a)  b)  c) 

 5Skriv talen i bråkform. 17 (16)

 a)  0,6 b)  0,11 c) 0,003

 6Vilket tal är störst? 18 (17)

 a)  eller 0,5 b) 0,32 eller 

 7Du har talet 0,147. Låt tiondelssiffran byta plats med tusendelssiffran.
Vilket tal får du då? 18 (17)

 8Skriv talen i decimalform. 24 (24)

 a)  b)  c) 

 9Skriv talen i bråkform. 25 (25)

 a)  0,7 b)  0,2 c) 0,8

10 Hur stor andel av rektangeln är vit?
Svara i både bråkform och decimalform. 25 (25)

11 Mät sträckan. Skriv längden på tre olika sätt. 31 (32)

 

12 Skriv längderna i meter. 31 (32)

 a) 1 m 65 cm b) 2 m 34 cm

13 Skriv i kronor. 31 (32)

 a) 8 kr 50 öre b) 14 kr 75 öre c) 60 öre

14 Vilka tal pekar pilarna på? 32 (33)

 

15 Avrunda talet 6,7 till heltal. 37 (40)

 

16 Avrunda talet 650 till hundratal. 38 (41)

 

17Avrunda talet 8,72 till tiondelar. 38 (41)

 

18Tara köper apelsiner för 47,60 kr. Hur mycket ska hon betala? 38 (41)

19a) 0,8 + 0,6 b) 0,07 + 0,04 66 (74)

20a) 1,2 – 0,4 b) 0,15 – 0,06 66 (74)

21Semir fiskade i en sjö och fick två abborrar. Den ena vägde 0,7 kg och
den andra 0,5 kg. Hur mycket vägde abborrarna sammanlagt? 66 (74)

22Vilket tal är störst och vilket är minst? 72 (82)

 0,18 0,19 0,2 0,1 0,08

23a) 1 + 0,5 b) 5 – 0,1 c) 0,1 + 0,01 72 (82)

24 a) 7,8 + 4 b) 0,3 + 0,04 c) 9,4 – 8 72 (82)

25a) 2 · 0,4 b) 3 · 0,05 c) 1,2 · 2 78 (89)

26Hur mycket väger blomkålen sammanlagt? 78 (89)

 

27a)  b)  c)  82 (94)

Beräkna med överslagsräkning.

28 a) 14,9 + 4,2 + 5,7 b) 707 – 298 c) 2 875 + 4 125 + 995 87 (100)

29a) 6,9 · 42,5 b) 19 · 31 c)  92 (106)

Facit Repetition kap 1–2

 1 a) 

 b) 

 2

 3a) 120 kr

 b) 

 4a) 0,3

 b) 0,07

 c) 0,015

 5a) 

 b) 

 c) 

 6 a) 

 b) 0,32

 70,741

 8 a) 0,03

 b) 0,5

 c) 0,6

 9 a) 

 b)  ()

 c)  ()

10 () och 0,5

1123 mm =
= 2 cm 3 mm =
= 2,3 cm

12a) 1,65 m

 b) 2,34 m

13 a) 8,50 kr

 b) 14,75 kr

 c) 0,60 kr

14 a) 1,5

 b) 3,7

 c) 5,2

 d) 8,4

157

16700

17 8,7

1848 kr

19 a) 1,4

 b) 0,11

20a) 0,8

 b) 0,09

211,2 kg

22Störst: 0,2

 Minst: 0,08

23a) 1,5

 b) 4,9

 c) 0,11

24 a) 11,8

 b) 0,34

 c) 1,4

25 a) 0,8

 b) 0,15

 c) 2,4

26 1,6 kg

27 a) 0,2

 b) 0,05

 c) 1,2

28 a) 25

 b) 400

 c) 8 000

29 a) 280

 b) 600

 c) 7