



Repetition kap 1

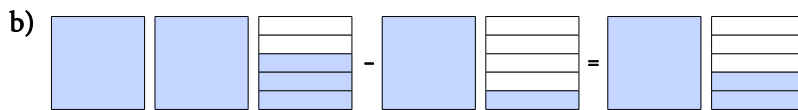
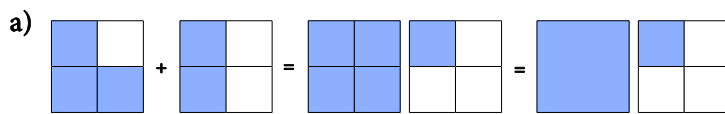
Bas

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i Bas X. 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
1 a) $15 + 4 \cdot 2$ b) $20 - 35 / 7$ c) $20 / (2 + 8)$	6
2 Tina köper två pennor och ett block med post-it lappar. a) Teckna ett uttryck för hur många kronor hon ska betala. b) Räkna ut hur mycket Tina ska betala.	8
 	
3 Beräkna med huvudräkning eller tallinje. a) $-8 + 5$ b) $-2 - 3$	12
4 Beräkna $\frac{3}{5} + 0,17$.	16
5 Skriv sju fjärdedelar i a) bråkform b) blandad form	17

6 Vilka uträkningar visar bilderna?

18



7 a) $5,23 \cdot 100$

b) $\frac{32,5}{10}$

20

8 a) $6 \cdot 200$

b) $40 \cdot 30$

21

9 a) $0,02 \cdot 6$

b) $4 \cdot 0,6$

22

10 a) $\frac{2100}{300}$

b) $\frac{28}{20}$

23

11 a) $\frac{12}{0,2}$

b) $\frac{6}{0,02}$

24

12 Avrunda talet 17,82 till

a) tiotal

b) tiondelar

26

13 Beräkna med överslagsräkning.

a) $385 + 689 + 225$

b) $9,2 - 4,9$

29

14 Beräkna med överslagsräkning.

a) $1,7 \cdot 43$

b) $\frac{20,2}{2,9}$

30

Facit Repetition kap 1

Bas

- 1** a) 23
b) 15
c) 2

- 2** a) $(2 \cdot 15 + 18)$ kr
b) 48 kr

- 3** a) -3
b) -5

- 4** 0,77

- 5** a) $\frac{7}{4}$
b) $1\frac{3}{4}$

- 6** a) $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$
b) $2\frac{3}{5} - 1\frac{1}{5} = 1\frac{2}{5}$

- 7** a) 523
b) 3,25

- 8** a) 1 200
b) 1 200

- 9** a) 0,12
b) 2,4

- 10** a) 7
b) 1,4

- 11** a) 60
b) 300

- 12** a) 20
b) 17,8

- 13** a) 1 300
b) 4

- 14** a) 80
b) 7