


Repetition kap 1

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i GrundVux 4. 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) $100 \cdot 1,23$ b) $\frac{32,5}{10}$	
c) $0,17 \cdot 1\ 000$ d) $75 / 100$	8
2 a) $40 \cdot 600$ b) $5 \cdot 0,9$	
c) $20 \cdot 0,7$ d) $0,4 \cdot 0,3$	9
3 a) $\frac{18,6}{30}$ b) $45 / 500$	13
4 a) $\frac{12}{0,2}$ b) $42,8 / 0,04$	14
5 Du får veta att $3,2 / 5 = 0,64$. Hur mycket är då	14
a) $3,2 / 50$ b) $3,2 / 0,05$	
6 Vilket tal är störst, $\frac{2}{3}$ eller $\frac{5}{7}$?	20
7 Hur stor andel av rektangeln är vit? Svara med ett bråk i enklaste form.	20
	
8 a) $\frac{5}{8} + \frac{3}{4}$ b) $1\frac{2}{9} - \frac{8}{9}$ c) $\frac{1}{6} + 0,7$	27
9 a) $\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{5}$ b) $3 \cdot \frac{4}{7}$ c) $\frac{3}{4} \cdot \frac{6}{7}$	32
10 I ett kassaskrin finns 120 mynt. Två tredjedelar av mynten är femkronor. Hur många femkronor finns i kassaskrinet?	32

11 a) $4 \frac{2}{5}$ b) $1 \frac{1}{3} \frac{4}{5}$ c) $\frac{3}{4} \frac{1}{2}$ 37

12 Ayla och Sabrye har kokat 6 liter saft. Saften ska hällas i flaskor som rymmer $\frac{3}{4}$ liter. Hur många flaskor blir det? 37

Facit Repetition kap 1

- 1** a) 123
b) 3,25
c) 170
d) 0,75

- 2** a) 24 000
b) 4,5
c) 14
d) 0,12

- 3** a) 0,62
b) 0,09

- 4** a) 60
b) 1 070

- 5** a) 0,064
b) 64

6 $\frac{5}{7}$

7 $\frac{1}{20}$

8 a) $1\frac{3}{8}$

b) $\frac{1}{3}$

c) $\frac{13}{15}$

9 a) $\frac{3}{10}$

b) $1\frac{5}{7}$

c) $\frac{9}{14}$

10 80 st

11 a) 10

b) $1\frac{2}{3}$

c) $\frac{3}{8}$

12 8 st