

Övningsprov kap 6

1 Skriv volymerna i deciliter.

- a) 4 liter b) 1 liter 2 dl c) 20 cl

2 Skriv vikterna i kilogram och hektogram.

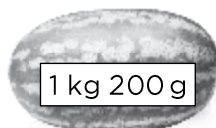
- a) 16 hg b) 107 hg c) 225 hg

3 Hur många gram väger frukterna?

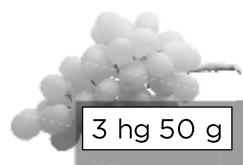
a)



b)





c)



4 Dela upp

- a) 45 cl i deciliter och centiliter
b) 240 cl i liter och centiliter

5 Hur mycket väger påsen?

- a) $3 \text{ hg} +$  $= 2 \text{ kg } 1 \text{ hg}$ b) $75 \text{ g} +$  $= 2 \text{ hg } 5 \text{ g}$

6 En sten väger 865 g. Hur mycket mindre än 1 kg är det?

- 7** a) $4 \text{ liter } 5 \text{ dl} + 1 \text{ liter } 7 \text{ dl}$ b) $6 \text{ dl } 5 \text{ cl} - 2 \text{ dl } 9 \text{ cl}$

8 En stor läsk innehåller 1 liter 50 cl. Johan dricker upp en tredjedel. Av det som finns kvar dricker Hussein en fjärdedel. Hur mycket läsk finns kvar i flaskan sedan? Svara i deciliter och centiliter.

9 Hur mycket är

- a) $1 \text{ dl} - 65 \text{ ml}$ b) $3 \text{ liter} - 25 \text{ dl}$ c) $2 \text{ kg} - 12 \text{ hg}$

10 Vilket tal är x ?

- a) $650 \text{ g} + x \text{ g} = 1 \text{ kg}$ b) $1 \text{ dl } 8 \text{ cl} - x \text{ ml} = 11 \text{ cl}$

11 En bit oxfilé väger 300 g och kostar 96 kr. Hur mycket kostar en bit som väger 4 hg?

- 12** Jakob skulle subtrahera 15 från ett tal, men gjorde fel och adderade med 15 i stället. Då fick han svaret 78. Vilket svar skulle Jakob fått om han hade gjort rätt?
- 13** I en stor tillbringare finns det 2 liter 4 dl saft. Åtta barn ska dela på saften. Hur mycket får var och en om de delar lika? Svara i centiliter.
- 14** En boxare vägde 92 kg 400 g. Hans motståndare vägde 1 kg 900 g mindre. Vad skulle vågen visa om båda boxarna samtidigt ställde sig på den?

Facit

- 1** a) 40 dl
b) 12 dl
c) 2 dl
- 2** a) 1 kg 6 hg
b) 10 kg 7 hg
c) 22 kg 5 hg
- 3** a) 200 g
b) 1 200 g
c) 350 g
- 4** a) 4 dl 5 cl
b) 2 liter 40 cl
- 5** a) 1 kg 8 hg (18 hg)
b) 1 hg 30 g (130 g)
- 6** 135 g
- 7** a) 6 liter 2 dl
b) 3 dl 6 cl
- 8** 7 dl 5 cl
- 9** a) 35 ml
b) 5 dl
c) 8 hg
- 10** a) $x = 350$
b) $x = 70$
- 11** 128 kr
- 12** 48
- 13** 30 cl
- 14** 182 kg 900 g