



## EFTER AVSNITT 6.3

1 Skriv vikterna i kilogram.



2 Vilken enhet passar?

- a) En tekopp kan rymma 3,5 .      b) En normalstor bulle kan väga 65 .

3 I en flaska finns det 8,5 dl utspädd saft. Amanda dricker upp 3 dl.  
Hur mycket saft finns det kvar i flaskan? Svara i

- a) centiliter      b) liter

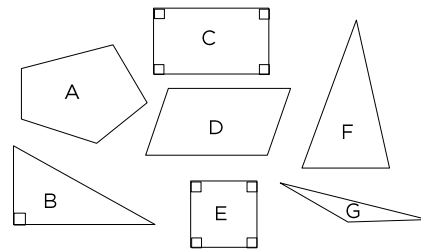
4 Vilket tal är  $x$ ?

- a)  $2,5 \text{ hg} + x \text{ g} = 2,8 \text{ hg}$       b)  $3 \text{ kg} - x \text{ hg} = 2 \text{ 600 g}$

5 En vedbod är 4 m lång och 3 m bred.  
Hur stor area har vedboden på en ritning i skala 1 : 100?

6 Vilken eller vilka av figurerna

- a) har enbart spetsiga vinklar  
b) är månghörningar  
c) är rektanglar



7 I en triangel är basen 12 cm och höjden 8 cm.

- a) Rita triangeln i skala 1 : 2.  
b) Hur stor area har den triangel som du ritat?

8 En dag är priset på räkor 259 kr per kilogram. Hur mycket får Simone tillbaka på en hundralapp, om hon köper 3 hg räkor och inget annat?

9 Mormor häller upp 2,5 liter lingondricka i flaskor som rymmer 70 cl.  
Hur stor andel av den sista flaskan blir fylld med saft?

## Veckans problem

En låda med 40 lika tunga kulor väger 135 g.  
Om man plockar bort 15 kulor väger lådan 90 g.

- a) Hur mycket väger varje kula?  
b) Hur mycket väger lådan när den är tom?