

1. Hur mycket är en sjätte del av 360?
2. En vecka har 7 dagar.  
Många dagar har 8 veckor?
3. Ett år har 12 månader.  
Hur månader har 20 år?
4. Hur många minuter är 4 timmar?
5.  $\frac{2}{0,25} =$
6. En läsk kostar 18 kr, en apelsin kostar 5 kr och en liten chokladkaka kostar 11kr.  
**Berätta** vad du tror har hänt i följande ekvationer. Räkna **sedan** ut svaret.
  - a)  $18 + (2 \cdot 11) =$
  - b)  $3 \cdot (18 + 5 + 11) =$
7. Tre kronor vann hockeymatchen över USA med 6-2. Visserligen släppte målvakten in två mål men målvakten räddade 92% av alla skott på mål.  
Hur många skott på mål fick målvakten? (1/1)

7. Tre kronor vann hockeymatchen över USA med 6-2. Visserligen släppte målvakten in två mål men målvakten räddade 92% av alla skott på mål.

Hur många skott på mål fick målvakten?  
(1/1)

Fråga 7 Källa: c\_2006\_v1.pdf

Svar:

Målvakten släppte in 2 mål men räddade 92%.

Om han rädde 92% då släppte han i 8% av skoten.

$$8\% = 2 \text{ mål}$$

$$\text{OBS! } \frac{8}{8} = 1$$

$$1\% = \frac{2}{8} \text{ mål}$$

100% ger svar på hur många skott som sköts under matchen.

$$100 = \frac{100}{1}$$

$$100\% = \frac{2}{8} \cdot \frac{100}{1} \text{ skott}$$