EFTER AVSNITT 5.3

Namn: _____

1 Skriv längderna i millimeter.

a) 0,4 cm = _____ b) 1,2 dm = _____ c) 3 m = _____

2 Vilket tal saknas?

a) 3,5 mil = ☐ km *Svar*: _____

b) ☐ m = 7 km *Svar*: _____

c) 2 km = ☐ mil *Svar*: _____

3 Ett träd är 4 cm högt på en bild. Hur högt är trädet i verkligheten om bilden är i skala 1 : 100?

4 En löparbana är 400 m lång. Hur många varv har man sprungit efter 1,2 km?

5 Ett år var medeltemperaturen i maj 18 °C i Madrid.
I Dublin var den 6,5 °C lägre. Vilken var medeltemperaturen i Dublin?

6 Fem dagar i veckan springer Nuran en slinga i skogen som är 4,2 km lång.
Hur långt springer hon sammanlagt under en vecka? Svara i

a) kilometer b) mil

7 Beräkna med överslagsräkning.

a) $198{,}9 + 705{,}25 - 217{,}79 \approx$ _____ = _____

b) $\frac{50{,}2}{6{,}9} \approx$ _____ = _____ c) $7{,}1 \cdot 88{,}8 \approx$ _____ = _____

8 Vilket tal ligger mitt emellan

a) 95 och 165 b) 0,8 och 1,64

9 Under påsklovet åkte Adam 4,4 mil på skidor under 4 dagar.
Första dagen åkte han 6,5 km.
Hur långt åkte Adam i genomsnitt de övriga tre dagarna?

Veckans problem

Ersätt bokstäverna med siffror så att beräkningen stämmer.
Det finns flera lösningar. Hur många hittar du?

$$\begin{array}{r} B\,C \\ -\,C\,B \\ \hline 9 \end{array}$$