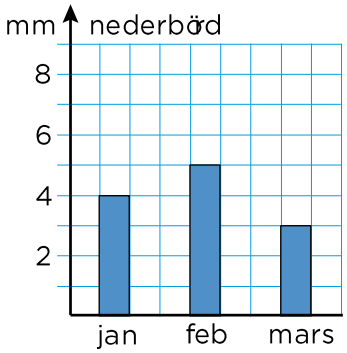
EFTER AVSNITT 4.1

Namn: _____

1 a) 17,4 + 32,7 b) 125,3 – 42,9 c) 3,76 + 5,78

2 Diagrammet visar nederbörden under första kvartalet ett år i Kairo.
Beräkna medelvärdet.



3 Julia köper två hektogram rostbiff. Priset är 25,70 kr per hektogram.

a) Hur mycket kostar Julias rostbiff sammanlagt?

b) Hur mycket får hon betala i kassan om hon inte köper något annat?

4 Under en vecka visade Anjas termometer:

24 °C 22 °C 24 °C 30 °C 28 °C 26 °C 24 °C

a) Vilket är typvärdet?

b) Vilken är medianen?

5 En familj med två vuxna och fyra barn går på en teaterföreställning.
Biljetterna kostar 375 kr för vuxna och 175 kr för barn.
Vad kostar biljetterna sammanlagt för hela familjen?

6 a) $\frac{705}{3}$ b) $1\,403 \cdot 8$ c) $\frac{8\,046}{6}$

7 Vilka är de okända talen?

a) $x + x = 78$ b) $y \cdot y \cdot y = 27$ c) $z + z + 56 = 106$

Svar:_____ *Svar*:_____ *Svar*:_____

8 Wilma köper 4 m gardintyg.
Hon betalar med två femhundralappar och får 140 kr tillbaka.
Hur mycket kostar tyget per meter?

9 Nadja åker skidor i el-ljusspåret. Det är 2,5 km långt.
När Nadja har åkt $\frac{3}{5}$ av sträckan tar hon en paus.

a) Hur stor andel av spåret har hon kvar att åka?

b) Hur lång sträcka har hon kvar att åka?

Veckans problem

Summan av tre tal i följd är 297.
Vilka är de tre talen?