EFTER AVSNITT 4.2

Namn: _____

1 a) 462,39 + 173,03 b) 4 · 16,3 c) 42,28 – 18,5

2 En morgon visade termometern 4,7 °C.
På eftermiddagen var det 11,5 °C.
Med hur många grader steg temperaturen?

3 Mohsen kastar en tiosidig tärning fyra gånger.
Han får följande resultat:

7 2 8 7

Beräkna medelvärdet.

4 Maryam hämtar tre bokpaket på posten. De väger 2,6 kg per styck.

a) Hur mycket väger paketen sammanlagt?

b) Hur mycket fattas för att den totala vikten ska vara 10 kg?

5 Avrunda talen till tiondelar.

a) 52,76 ≈ _____ b) 147,92 ≈ _____ c) 28,45 ≈ _____

6 Hur många minuter är

a) 1 h 45 min _____ *Svar*: _____

b) 480 s _____ *Svar*: _____

c) 2,5 h _____ *Svar*: _____

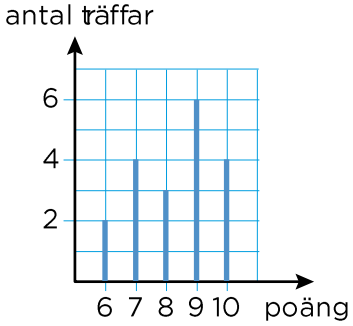
7 Skriv talen $\frac{17}{100}$, $\frac{8}{10}$ och $\frac{1}{5}$ i decimalform och beräkna summan av de tre talen.

8 Summan av två tal är 675. Det ena talet är fyra gånger så stort som det andra. Vilka är de två talen?

9 Hugo kastar 20 pilar mot en piltavla.
Diagrammet visar resultatet av de 19 första kasten.

a) Medelvärdet av alla 20 kasten är 8 poäng.
Vilket resultat har Hugo på den sista pilen?

b) Vilken är medianen av de 20 kasten?



Veckans problem

Tareq köpte två böcker. Den ena var dubbelt så dyr som den andra. Han betalade med en femhundrakronorssedel och fick 275 kr tillbaka. Hur mycket kostade den dyraste boken?