

ARBETSBLAD 88

Lägesmått ur diagram

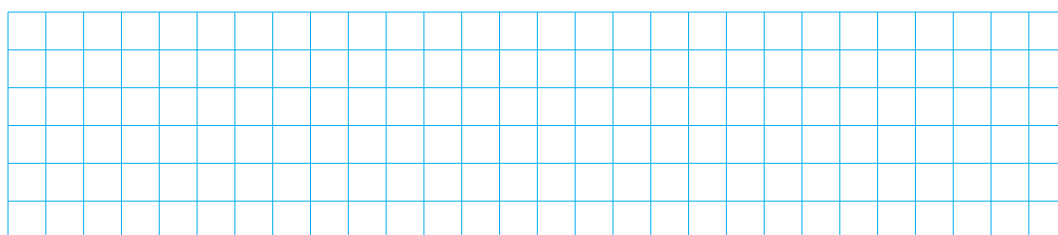
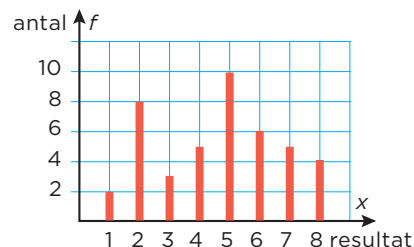
Du behöver: Miniräknare

1 Diagrammet visar resultatet av kast med en 8-sidig tärning.

a) Vad kallas ett sådant här diagram? _____

b) Hur många kast är det? _____

c) Beräkna medelvärdet. Avrunda till tiondelar.



d) Vilket är typvärdet? _____

e) Vilken är medianen? _____

2 Diagrammet visar hur många minuter per dag som några elever i 8C lägger på tandborstning.

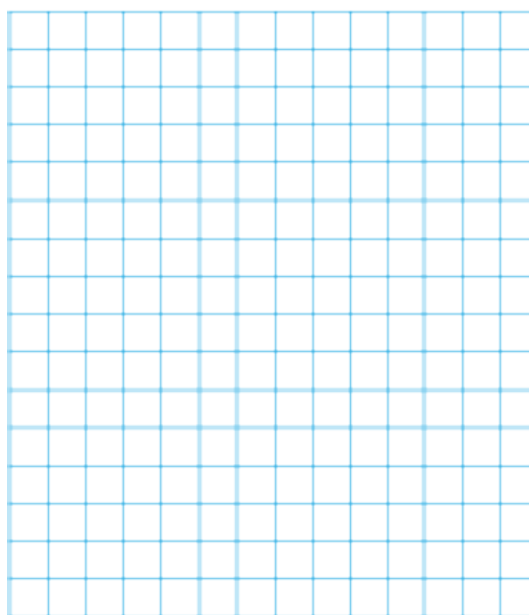
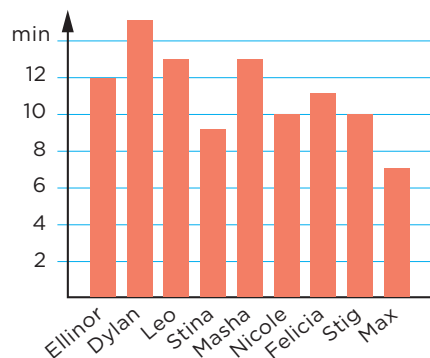
a) Vad kallas ett sådant här diagram?

b) Vilket är typvärdet? _____

c) Hur många minuter borstade de tänderna sammanlagt?

d) Hur många minuter borstar de sina tänder i genomsnitt?
Avrunda till heltal.

e) Vilken är variationsbredden?



ARBETSBLAD 88 - FACIT

Lägesmått ur diagram

- 1**
- a) Stolpdiagram
 - b) 43 kast
 - c) 4,7
 - d) 5
 - e) 5
- 2**
- a) Stapeldiagram
 - b) 13 min och 10 min
 - c) 100 min
 - d) 11 min
 - e) 8 min