Diagramme und Mittelwert

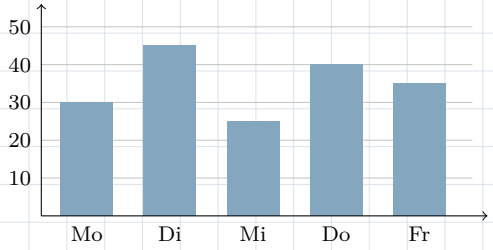
Übung — ablesen und rechnen

Name: _____ Datum: _____

ablesen 10 min · Mittelwert 15 min · zeichnen Zugabe

Diagramm: Überschrift, Achsen, Skala — dann ablesen.
Mittelwert: alle Werte zusammenzählen, durch ihre Anzahl teilen.

A Verkaufte Brezeln an einem Schulkiosk.



a) Wie viele Brezeln am Donnerstag? _____

b) An welchem Tag die meisten? _____

c) Wie viele mehr am Dienstag als am Mittwoch? _____

d) Wie viele in der ganzen Woche? _____

B Berechne den Mittelwert.

a) 4, 7, 6, 3

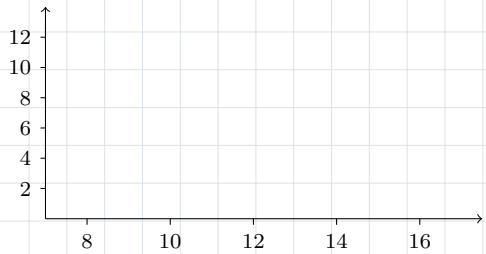
b) 12, 15, 9

c) 2,5 3,5 1,5 4,5

bis hier Pflicht – alles danach ist Zugabe

C Zeichne ein Liniendiagramm. Temperatur an einem Tag:

Uhrzeit	8	10	12	14	16
°C	4	7	10	12	9



hier nach hinten knicken – Lösungen erst danach anschauen

A)
a) 40
b) Dienstag
c) $45 - 25 = 20$
d) $30 + 45 + 25 + 40 + 35 = 175$

B)
a) $20 : 4 = 5$
b) $36 : 3 = 12$
c) $12 : 4 = 3$

C)
8 Uhr: 4 °C, 10 Uhr: 7 °C, 12 Uhr: 10 °C, 14 Uhr: 12 °C, 16 Uhr: 9 °C. Die Punkte der Reihe nach verbinden.