DAS MATHEBUCH – Hausaufgabe Q4T2 (II)

Aufgabe 1
Schritte pro Tag (24 Tage):
4200, 6800, 10300, 7500, 9800, 5100, 12000, 8300, 4300, 15000, 6200, 7000,
9000, 5600, 4800, 10100, 8000, 3600, 5400, 11300, 7200, 8700, 9900, 4400.

a) Bilden Sie Merkmalsklassen und geben Sie damit die entsprechenden absoluten Häufigkeiten an: $x < 5000$, $5000 \leq x \leq 9999$, $x \geq 10000$.

b) Erstellen Sie ein Streifendiagramm mit einer Länge von insgesamt 12 cm.

Aufgabe 2
Gegeben sei eine unvollständige Tabelle ($n = 160$).

Kategorie	A	B	C	D
H	48	☐	☐	24
h [%]	30.0	25.0	☐	☐

a) Ergänzen Sie fehlende Werte.

b) Stellen Sie die absoluten Häufigkeiten in einem Säulendiagramm dar.

DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**