

Aufgabe 1 Johannes hat im Juni mittags regelmäßig die Außentemperatur gemessen. Stelle die Daten in einem geeigneten Diagramm dar.

Datum	2	4	7	8	10	12	13	16	18	20	21	25	26	29	31
Temperatur in °C	21	18	18	25	23	17	19	12	9	11	17	18	26	25	26

Aufgabe 2 Bestimme x .

a) $\frac{3}{4} \cdot x + 2 = 3$ b) $0,6 : x = 2$

Aufgabe 3 Ein Pfahl steckt zu einem Drittel im Boden. Über dem Boden ist er 1,2m lang. Wie lang ist der ganze Pfahl?

Aufgabe 4 Zeichne ein Netz eines Quaders mit den Seitenlängen 2cm, 3cm und 24mm. Bestimme das Volumen des Quaders.