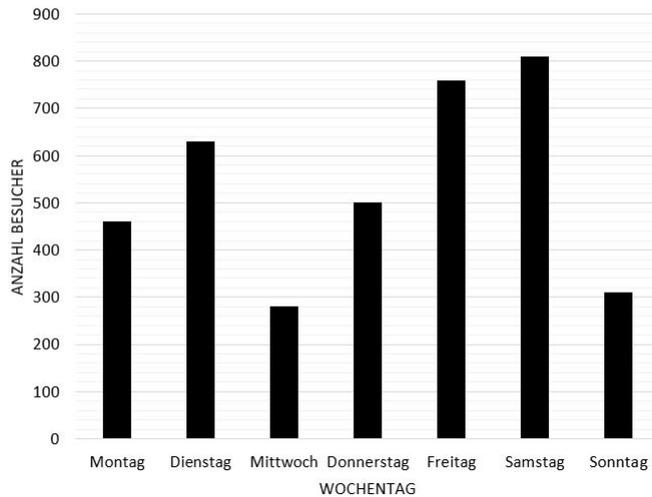


1.

Besucherzahlen Kino "Star"



In der Grafik sind die durchschnittlichen Kinobesucherzahlen pro Wochentag dargestellt. Lies die Anzahl Besucher aus dem Diagramm ab, runde sie auf ganze Hunderter und zähle die gerundeten Werte zusammen.

3800

2. $46.25 \text{ kg} + 19\frac{3}{10} \text{ kg} + 6400 \text{ g} =$

71.95 kg

3. KLIMATABELLE ST. GALLEN

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Ø. Temperatur (°C)	-1.3	0	3.8	7.5	11.9	15.1	17.3	16.7	13.8	8.8	3.5	-0.1
Min. Temperatur (°C)	-4.1	-3.3	-0.4	2.8	6.9	10.2	12.3	11.9	9.2	4.9	0.3	-2.8
Max. Temperatur (°C)	1.6	3.4	8.1	12.2	16.9	20.1	22.3	21.5	18.5	12.7	6.7	2.6
Niederschlag (mm)	65	64	66	86	109	135	138	136	100	74	81	80

a. Berechne den Unterschied der Durchschnittstemperatur der Monate Juli und Oktober.

8.5

b. Berechne die durchschnittliche Niederschlagsmenge der Monate Oktober bis Januar.

75

4. Ich denke mir eine Zahl. Wenn ich sie um 125 vermindere und das Ergebnis halbiere, so erhalte ich 286. Wie heisst die gedachte Zahl?

697

5. Gib die dreistellige Zahl an, deren erste Ziffer 3 ist und die durch 2, 5 und 9 teilbar ist.

360

6. Gib die nächsten zwei Glieder dieser Reihe an:

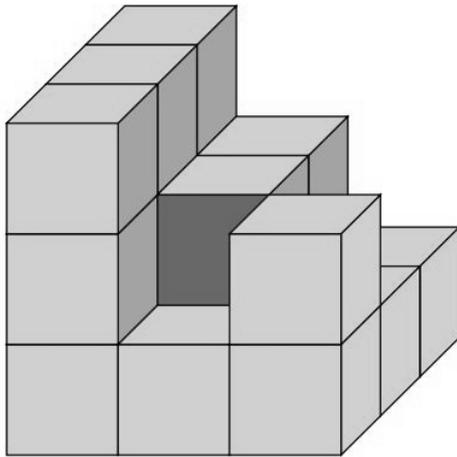
-43, 40, -36, 31, -25,

18

,

-10

- 7.



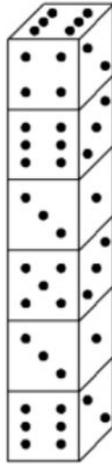
Der wievielte Bruchteil des vollständigen Würfels fehlt? Gib das Resultat in einem gekürzten Bruch an.

$\frac{1}{3}$

8. $2 \cdot 18 + 48 : 3 - 4 \cdot 8 =$

20

9.



In der Figur siehst du einen aus Spielwürfeln gebildeter Turm. Bestimme die Summe aller sichtbaren Augen, indem du dich in Gedanken um den Turm herum bewegst.

Beachte: Bei einem Spielwürfel beträgt die Augensumme gegenüberliegender Seiten immer 7.

90

10. $2,5\text{ h} + 13\text{ min} - 75\text{ s} =$

161 min 45 s