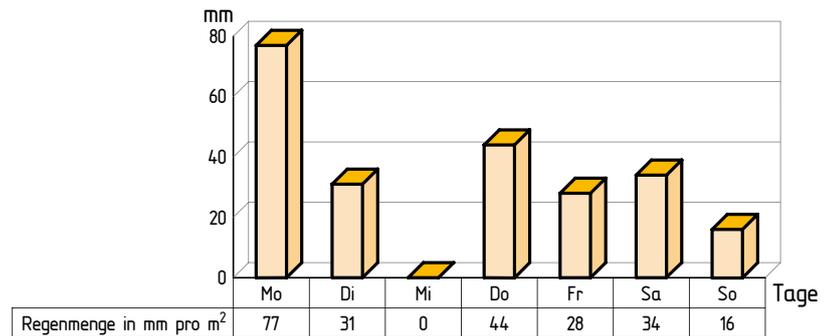


1 Errechne aus der Grafik die durchschnittliche Niederschlagsmenge einer Woche.

Gib die beiden Extremwerte an.



2 Berechne den Mittelwert.

Hinweis: Addiere die einzelnen Werte. Dividiere durch die Anzahl der Werte.

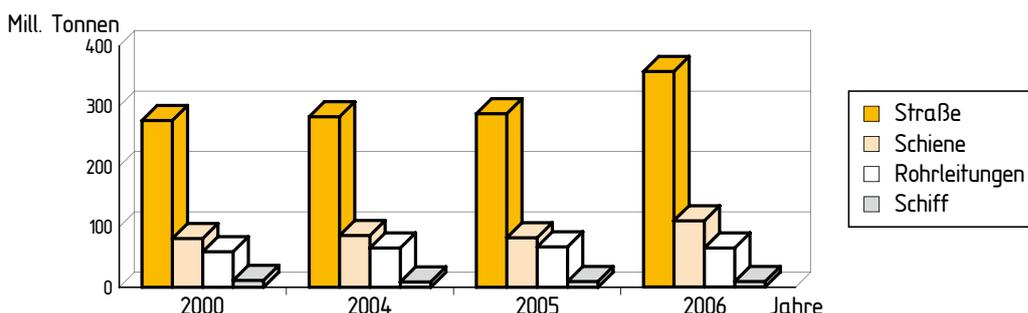
- a) Frau Brandl hatte im vorigen Jahr folgende Telefonkosten.
48,20 €; 39,40 €; 67,32 €; 79,34 €; 56,20 €; 49,34 €
- b) Michaela ermittelt, wie lange sie letzte Woche mit ihrer Freundin Sabine telefoniert hat.
16 min, 2 min, 35 min, 8 min, 24 min, 10 min
- c) Wolfgang arbeitet als Kellner in einem Gasthaus. Im Laufe einer Woche bekommt er folgende Trinkgelder: 12 €; 42,50 €; 25 €; 23,35 €; 15,90 €; 38,67 €
- d) Beim Lientheater „Lampenfieber“ wurden die Zuschauerinnen und Zuschauer pro Aufführung gezählt: 220, 220, 220, 220, 186, 116, 119, 135

3 Güterverkehr in Österreich

Betrachte die grafische Darstellung und beantworte dann die Fragen.

Güterverkehr in Mill. Tonnen (Quelle: www.oestat.gv.at)

Güterverkehr/Jahre	2000	2004	2005	2006	
Straße	277	283,3	288,2	358,8	LKW
Schiene	80,8	85,7	81,9	110,8	ÖBB und Privatbahnen
Rohrleitungen	58,9	64,8	66,8	65,2	Erdöl und Erdgas
Schiff	11	9,1	9,3	9,2	Donauschifffahrt



- Welchen Zeitraum umfasst das Diagramm „Güterverkehr in Österreich“?
- Was stellen die einzelnen Säulen dar?
- Womit werden die meisten Güter transportiert?
- Wie viel Mill. Güter wurden 2006 insgesamt transportiert?
- Um die Umwelt weniger zu belasten, muss der CO₂-Ausstoß verringert werden.
Ist in Österreich der Gütertransport von der Straße auf die Schiene schon gelungen?
Diskutiert gemeinsam in der Klasse.

4 Die größten Lebensmitteleinzelhändler in Österreich

(Quelle: Wikipedia)

	Umsatz in Mill. €
Rewe Austria AG	8 800
Spar Österreich	4 200
Hofer KG	3 000
ADEG Österreich	733
Lidl	710

- Zeichne ein Balkendiagramm. 1 000 Mill. \triangleq 1 cm (zB: 8 800 Mill. \triangleq 8,8 cm)
- Kennst du Firmen, die zu Rewe Austria AG gehören?
- Recherchiere im Internet, welche Lebensmittelketten zu Rewe Austria AG gehören.