

Hallo liebe Schüler/innen der Klasse 6a,

in dieser Woche habe ich schon mehr Rückmeldungen erhalten, aber leider immer noch nicht von allen Schülern der Klasse (-;

Vielleicht schaffen es ja in dieser Woche alle Schüler, es sind in dieser Woche auch nicht so viele Aufgaben...

Woche 6



Daten, Diagramme und Häufigkeiten II

- **Üben - Löse bitte**
 - ✓ AB Zahlen in Bildern 1
 - ✓ AB Zahlen in Bildern 2
 - ✓ LB S. 219 Nr. 1,2
 - ✓ Zusatz: LB S. 210 Kreisdiagramme zeichnen

Viel Erfolg, ich freue mich auf

eure Rückfragen und Rückmeldungen!



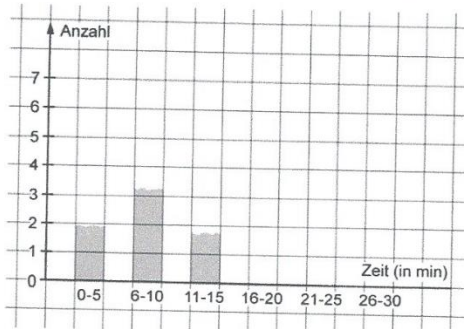
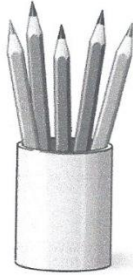
Abgabetermin

08.05.2020

Zahlen in Bildern (1)

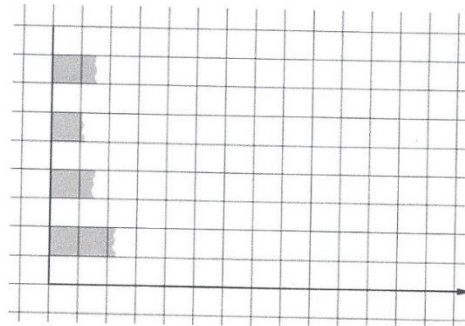
1 Die Strichliste zeigt die Schulwegzeiten der Schülerinnen und Schüler aus der Klasse 6b. Zeichne ein Säulendiagramm.

Zeit (in min)	Anzahl
0 bis 5	IIII
6 bis 10	IIII III
11 bis 15	IIII II
16 bis 20	I
21 bis 25	IIII
26 bis 30	II



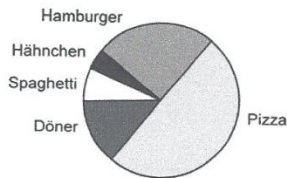
2 So kommen die Schülerinnen und Schüler der Klasse 6c zur Schule:

Verkehrsmittel	Anzahl
Bus/Bahn	8
zu Fuß	12
Fahrrad	5
Auto	4



Erstelle ein Balkendiagramm. Achte auf die richtige Beschriftung der Achsen.

3 Für ein Klassenfest der 6a mit 28 Schülerinnen und Schülern hat die Klassensprecherin eine Umfrage über das Lieblingsessen ihrer Klasse gestartet. Das Ergebnis siehst du hier in einem Kreisdiagramm dargestellt.



a) Welches ist die „unbeliebteste“ Lieblingspeise?

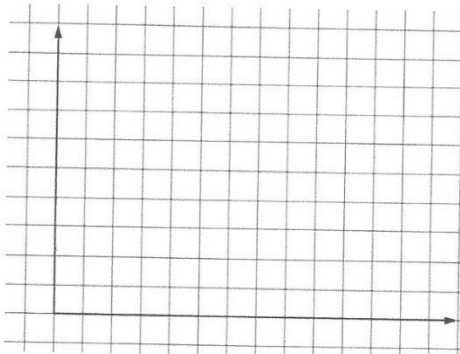
b) Wie viele Kinder essen am liebsten

Pizza? _____ Hamburger? _____

c) Am Tag des Klassenfestes werden Pizza und Hamburger angeboten.

Wie viele Kinder der Klasse sind jetzt enttäuscht? _____

d) Übertrage die Ergebnisse der Umfrage in ein Säulen- oder Balkendiagramm. (Hähnchen/Döner/Spaghetti = 1 Balken oder 1 Säule).

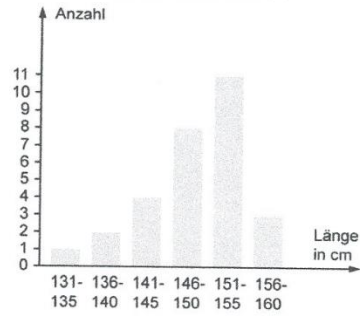


Zahlen in Bildern (2)

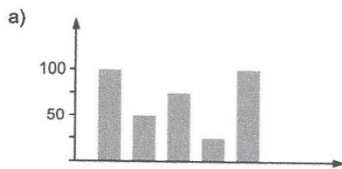
4 a) Schreibe in Stichworten auf, was du aus dem Diagramm ablesen kannst.

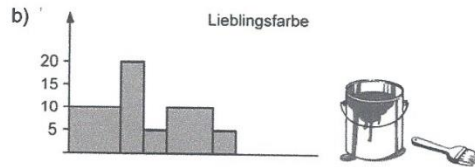
b) Kannst du aus dem Diagramm ablesen, wie viele Kinder 1,47 m groß sind? Begründe deine Antwort.

Körpergrößen der Schülerinnen und Schüler der Klasse 6c



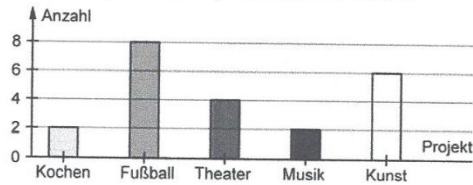
5 Was ist bei den folgenden Diagrammen falsch bzw. was fehlt?





6 Das Ergebnis der Projektwahl in der Klasse 6a siehst du hier im Säulendiagramm dargestellt. Vervollständige die Häufigkeitstabelle und erstelle ein Streifendiagramm.

Ergebnis der Projektwahl in der Klasse 6a



Projekt	Anzahl