

Arbeitsplan Mathematik vom 17.03.20 - 05.04.20



Liebe Schülerinnen und Schüler,
 ich wünsche euch für die kommenden Wochen alles Gute! Bleibt gesund!
 Hier findet ihr eure Aufgaben für die folgenden drei Wochen. LG Frau Demir

1. **Bearbeite** die Aufgaben sauber und ordentlich.
2. **Kontrolliere** die Ergebnisse mit deinem Mitschüler/inne/n per Telefon/WhatsApp/Bibox(Lösungen).
 Nutzt dafür einen grünen Stift zum Abhaken oder zum Markieren von Fehlern.
3. Bei Fragen wendest du dich an deine Mitschüler/innen oder **schreibst** mir eine E-Mail an demir@peter-ustinov-realschule.de



Woche 1

Arbeitsauftrag: Bearbeite folgende Aufgaben im Buch:

Thema	Aufgabe im Buch	Hilfe/Tipps
Das arithmetische Mittel	S. 100 Nr. 3	1. Buch S. 100 (Merksatz) 2. Video: Mittelwert berechnen einfach erklärt von Lehrerschmidt
Der Median	S. 101 Nr. 3, 4	1. Buch S. 101 (Merksatz) 2. Video: Zentralwert (Median) bestimmen einfach erklärt von Lehrerschmidt

Woche 2

Arbeitsauftrag: Bearbeite folgende Aufgaben im Buch:

Thema	Aufgabe im Buch	Hilfe/Tipps
Maximum/ Minimum Spannweite	S. 102 Nr. 3, 5	1. Buch S. 102 (Merksatz), 2. Arbeits- und Förderheft (alle Seiten zum Thema Daten erheben und auswerten)
Vermischte Übungen	S. 111 Nr. 6 S. 112 Nr. 10	Hinweis zur Aufg. Nr. 10: Denke dran: Beim Histogramm sollst du zunächst Klassen bilden: Wartezeit in Minuten 0-2; 2-4; 4-6...

Woche 3

Arbeitsauftrag: Bearbeite folgende Aufgaben im Buch/Recherche im Internet:

Thema	Aufgabe im Buch	Hilfe/Tipps
Vermischte Übungen	<p>Wähle dir mindestens drei Aufgaben aus dem Ausgangstest (S. 118- 119) zur weiteren Vertiefung.</p> <p>Recherchiere im Internet über die Vorteile von einem Boxplot (Darstellung von Daten) und notiere deine Ergebnisse auf ein Extrablatt.</p> <p>Erkläre in fünf Sätzen, was ein Boxplot ist und welche Daten man ausrechnen muss. Zeichne ein Beispiel.</p>	<p>Führe eine Selbstkontrolle S. 236-237</p> <p>Video: Boxplot einfach erklärt von Lehrerschmidt oder B. S. 103</p>