

Mathematik 8a, Aufgaben für die 5./6. Woche (22.4.20 – 30.4.20)

Liebe Schülerinnen und Schüler,

ich hoffe, es geht euch weiterhin gut! Ich vermisse euch und wünsche mir unseren kleinen Unterrichtsraum zurück! Ich bedanke mich ganz herzlich bei denen, die mir eine Rückmeldung zu der aktuellen Situation gegeben haben.

Da wir nun neuen Unterrichtsstoff betrachten, habe ich mich mal an einem Video versucht. Bitte verzeiht, wenn dieses in seiner Qualität noch viel Platz nach oben hat, aber es ist mein erstes Video. Für Verbesserungsvorschläge bin ich also sehr dankbar!!!

Für die Aufgaben erhaltet ihr Mitte nächste Woche von mir die Lösungen, sodass ihr eure Aufgaben dann bitte selbst kontrolliert. Es gilt natürlich immer: Wer Fragen hat, kann sich gern melden!!! Es könnte sein, dass ich vielleicht nicht sehr zeitnah antworte, weil ich jetzt wieder häufiger in der Schule bin. Aber ich gebe mir Mühe.

Viele liebe Grüße und passt auf euch auf!

C. Bergner

1) Schau dir folgendes Video an:

<https://youtu.be/dGUSkjU5Qms>

Übernehme dir die Aufgaben und zeichne die Baumdiagramme in deinen Hefter und ergänze diese gegebenenfalls.

2) Übernehme dir den Merksatz vom LB S. 70 in deinen Hefter und lese dir dazu die Beispiele auf S: 70/71 durch. Achte dabei auf die Berechnung der Anzahl der Möglichkeiten.

3) Bearbeite anschließend folgende Aufgaben. Gib jeweils auch an, ob es sich um eine geordnete oder ungeordnete Auswahl handelt.

- S. 71 Nr. 1
- S. 71 Nr. 2
- S. 71 Nr. 4
- S. 71 Nr. 5
- S. 71 Nr. 6
- S. 72 Nr. 8
- S. 72 Nr. 13
- S. 73 Nr. 15
- S. 73 Nr. 18

Hier sollen keine Baumdiagramme erstellt werden, sondern es ist nur nach der Anzahl der Möglichkeiten gefragt
→ Berechnung!