

Blieskastel

Fach:	Mathematik	Klasse:	6a/b	Lehrer/ in:	Hr. Schales/Herr Persch
Bei Fragen folgenden Kontaktweg wählen:			6a: Email an herrschales@gmx.de 6b: Email an HerrPerschGSS@web.de		

Arbeitsauftrag vom 27.04.2020 bis 04.05.2020	Erledigt	Datum	Unterschrift: Erziehungsberechtigte(r)
1 Wiederholung Rechteck, Quadrat, Flächeninhalt, Umfang Learningsnack zum Thema	<input type="checkbox"/>		
2 Körperformen Buch S. 150 Merksätze ins Heft (6a Merkheft) schreiben und die dazugehörigen Zeichnungen abzeichnen.	<input type="checkbox"/>		
3 Körperformen Buch S. 151 Nr. 1, 3, 4 Farbe selbst wählen Aufgabenfuchs Nr. 1 – 6	<input type="checkbox"/>		
4 Schrägbilder von Quader und Würfel zeichnen Buch S. 152 lesen Erklärvideo anschauen a) Zeichne einen Quader mit $a = 5\text{cm}$; $b = 4\text{cm}$ und $c = 6\text{cm}$. b) Zeichne einen Würfel mit $a = 4\text{cm}$. S. 153 Nr. 1, 2 S. 153 Nr. 5 Zeichne einen dreidimensionalen Buchstaben. 	<input type="checkbox"/>		
Freiwillige Aufgabe: Probearbeit Dezimalzahlen erledigen Antworten hier eingeben. 			

Liebe Schülerinnen und Schüler,

nutzt das Lernangebot. In den letzten drei Spalten (Grün) macht ihr eine Selbstkontrolle.

Lasst eure Eltern bestätigen, dass ihr die Aufgaben erledigt habt.

Ihr schafft das! Bei Fragen oder Problemen könnt ihr Euch an die entsprechende Lehrkraft wenden – wir helfen.
Vernetzt Euch untereinander und beachtet die Maßnahmen zur Eindämmung der Viruserkrankung.

Eure Schule

1. Schreibe als Kommazahl.

a) $\frac{3}{10}$ b) $\frac{27}{1000}$

2. Erweitere auf einen Bruch mit 10, 100 oder 1000 im Nenner und schreibe als Kommazahl.

a) $\frac{3}{5}$ b) $\frac{7}{20}$

3. Schreibe als Kommazahl, indem du Zähler durch Nenner rechnest.

$\frac{19}{6}$

4. Schreibe die Kommazahl als gekürzten Bruch.

a) 0,2 b) 0,36

5. Wie viele % sind?

a) 0,25 b) $\frac{3}{4}$

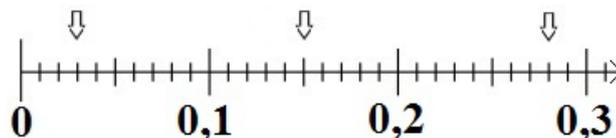
6. Welche Zahl ist die größte?

a) 0,807 b) 0,81 c) 0,799

7a) Wie lautet die Zahl am ersten Pfeil?

7b) Wie lautet die Zahl am zweiten Pfeil?

7c) Wie lautet die Zahl am dritten Pfeil?



8. Berechne schriftlich: $765,08 + 2,365 + 0,977$

9. Berechne schriftlich: $1249,34 - 234,076 - 25,95$

10. Berechne schriftlich: $3,46 \cdot 7,8$

11. Thomas kauft einen Mp3-Player für 43,49€, Taschenlampe für 39,98 und Süßigkeiten für 89ct. Er hat 100€ dabei.

a) Überschlage ob sein Geld reicht.

b) Falls sein Geld reicht, wie viel € bekommt er zurück?

Mit dieser Probearbeit können du, deine Eltern und dein Lehrer deinen Lernstand sehen. Daher darfst du keine Hilfsmittel benutzen!

[Deine Antworten gibst du bitte hier im Formular ein.](#)

Deinen Namen trägst du als Kürzel ein, z.B. mape für Markus Persch.
Viel Erfolg bei der Bearbeitung.

