

9a (BEIZ/OVER)

Wöchentliche Aufgaben für die Fächer ab 25.5.20

In dieser Woche sehen wir uns endlich wieder!!

Denke bitte daran, dass du zum Präsenzunterricht die Arbeitsmaterialien mitbringst, bei denen du Hilfe brauchst und an denen du in deinen 1,5 Stunden arbeiten möchtest.

Deutsch (BEIZ + ALBA) :

Die Aufgabe befindet sich im Klassen-TEAM.

(Lernen auf Distanz – Dateien – Pflichtaufgaben – Deutsch)

Englisch EK (DUMM)

Die Aufgaben befinden sich im angelegten Englisch-TEAM.

Englisch GK (ASHA)

Hier sind die Aufgaben für die kommende Woche. Bitte bearbeitet sie handschriftlich und legt sie spätestens am FR, 29.5. in mein Fach (ASHA) im Lehrerzimmer oder gebt sie bei euren Klassenlehrer/innen ab.

1) Buch S. 70, Nr. 2 Text lesen

Nr. 3a+b

S. 71, Nr. 4a+b

2) Vokabeln Buch S. 196 (Unit 4) - S. 197 (reported speech) lernen, einschließlich blauer Kasten S. 197 "Buying and Selling"

Mathe EK (DAST)

Die Aufgabe befindet sich im Klassen-TEAM. **(Lernpfad 3 - Bearbeitungszeit 2 Wochen)**

(Lernen auf Distanz – Dateien – Pflichtaufgaben – Mathe EK)

Mathe GK (BUDD)

Die Aufgabe befindet sich im Klassen-TEAM.

(Lernen auf Distanz – Dateien – Pflichtaufgaben – Mathe GK)

Chemie (SEKD)

Die Aufgaben sind für die nächsten 4 Wochen:

Buch S. 211 G: Beschreibe, wie die unterirdischen Salzlagerstätten entstanden sind. E: Aufgabe 2+4

Buch S. 212 G: Aufgabe 1, E: Aufgabe 2

Buch S. 214 G: Erkläre die Edelgasregel, E: Aufgaben 1,2,3

Buch S. 215 G: Aufgabe 2, E: Aufgaben 1 + 3

Buch S. 222 G: Aufgaben A1 a), A4 a), A5 a) E: Aufgaben A4 b) +c), A5 b)

Die Lösungen zu den alten Aufgaben und den aktuellen Aufgaben sind im Klassen-TEAM hinterlegt.

Chemie (SERT)

Die Aufgaben befinden sich im neu angelegten Chemie-TEAM.

WP Französisch 9a-f (BONG)

Lektion 4: Atelier (S.76-77)

Schreiben: Aufg. 3a,b,c / S.76 (dafür s. G5 / S.138), Aufg. 4 / S.76 (dafür s. G3 / S.137) und Aufg. 5a,b / S.77 (dafür s. G15 / S.147)

Grammatik: s.o. (bitte abschreiben und lernen).

WP DuG 9a-f (HUMM/ZABY)

Die Aufgabe befindet sich im Klassen-TEAM.

(Lernen auf Distanz – Dateien – weitere Fächer – WP DuG)

WP AL, Hauswirtschaft (HOFF)

Ihr habt in den letzten Wochen mindestens einmal pro Woche für eure Familie gekocht und ein Bild davon gemacht.

Macht das bitte weiter!

Zusätzlich erstellt ihr bitte ein Kochbuch. Nehmt euch Blätter und einen Ordner und schreibt jedes Rezept, welches ihr gekocht habt, auf eine neue Seite. Wenn möglich, könnt ihr auch euer Bild dazufügen/kleben.

Ihr dürft die Rezepte mit der Hand oder am Computer schreiben.

WP NW (THIM)

GL (BEIZ)

Die Aufgabe befindet sich daher weiterhin im Klassen-TEAM.

(Lernen auf Distanz – Dateien – weitere Fächer – GL)

WL (BEIZ)

Die Aufgabe befindet sich im Klassen-TEAM.

(Lernen auf Distanz – Dateien – Zusatzaufgaben – WL)

→ Abgabe Freitag, 29.5. im Präsenzunterricht

SPORT (OVER)

PHYSIK (OVER)

Elektrische Leiter in einem umgebenden Magnetfeld

Elektrische Leiter zeigen unter bestimmten Voraussetzungen ein erstaunliches Verhalten, wenn sie sich in einem sie umgebenden Magnetfeld befinden. Eine wichtige Eigenschaft wurde von dem niederländischen Physiker Hendrik Antoon Lorentz beobachtet und mathematisch beschrieben. Seine Arbeiten in diesem Bereich sind von fundamentaler Bedeutung. So basiert nicht nur die spezielle Relativitätstheorie von Albert Einstein auf Lorentz Arbeiten, sondern auch unsere nahezu gesamte, heutige elektrische Energiebereitstellung (doch das schauen wir uns erst nächste Woche an)!

Aufgaben

1. Teste die Simulation und schaue Dir die Erklärvideos auf der folgenden Seite an: <http://www.cg-physics.org/index.php/de/elektrizitaetslehre/elektrodynamik/11-elektrizitaetslehre/elektrostatik/17-lorentzkraft>
2. Fasse die "Linke-Hand-Regel zur Lorentzkraft" im Heft mit eigenen Worten zusammen.
3. Bearbeite das Lernerfolgsquiz, welches wieder im Klassen-Team im Kanal "Lernen auf Distanz" veröffentlicht wird.

Latein 9a-f (KLIE)

**In einige Fächer brauchst du in dieser Woche keine Aufgaben bearbeiten, aber dann vielleicht in der nächsten oder übernächsten Woche. ;-)
Denke auch an die Rücksendungen deiner Arbeitsergebnisse.**

Bleibt gesund und wir senden euch viele Grüße! Frau Beitz und Herr Overath