

Da war es wohl nichts. Leider wurde der Start des Präsenzunterrichts verschoben. Doch auch diese Hürde meistern wir. Der Umfang der Aufgaben für diese Woche wird geringer sein. Wichtig ist diesmal, dass ihr eure Aufzeichnungen aus dem Distanzlernen systematisiert und ordentlich abheftet, sodass wir auch damit arbeiten können.

Deutsch

Literatur:

Kapitel 3 Gedichte damals und heute

- Bereite dich gründlich auf deinen Gedichtvortrag vor.

Muttersprache:

Satzbau und Zeichensetzung – Der einfache Satz

- Wiederhole noch einmal dein Wissen zu den Satzgliedern. Nutze dabei folgende Internetseite: <https://online-lernen.levrai.de/>
- Wir schreiben unseren Test über Teams nun am Mittwoch, 03.03.2021. Ich weise euch den Test um 9:00 Uhr zu. Dann habt ihr bis 10:00 Uhr Zeit, ihn zu bearbeiten und an mich zurückzusenden.

Englisch

Auch wenn der Präsenzunterricht jetzt später als geplant wieder los geht, behaltet bitte die Schwerpunkte zu *USA-Here we come* und *In New York City* abrufbereit im Kopf.

Unit 2: The best days of your life?

- Vergleiche das deutsche und amerikanische Schulsystem. Informiere dich dazu im Internet. Halte deine Notizen auf Deutsch in Form einer vergleichenden Tabelle fest. Diese gehört in den **Topic**-Teil deines Hefters.
- Wiederhole und festige noch einmal alle Vokabeln (b. p. 195 – 201 bis einschließlich **anytime**).

Mathe

Liebe 8a!

Im Schuljahr 8 wird zum Thema „**Körperberechnung**“ der Kreiszyylinder intensiver betrachtet. Nachdem ihr schon Kreiszyylinder gezeichnet habt (Schrägbild, Zweitafelbild und Netz), geht es in dieser Woche um das Erkennen, Beschreiben und Berechnen.

Teil 1: Erkennen und Beschreiben

Hierzu löst du bis auf Aufgabe 3rot alle Aufgaben im Lehrbuch auf Seite 103. (Vergleich in der ersten Stunde nach dem Homeschooling)

Teil 2: Berechnen

Versuche die Aufgabe 4 grün und 4 rot im Lehrbuch auf Seite 107 zu lösen. Die benötigte Formel zur Berechnung findest du im Lehrbuch auf Seite 106 neben dem Beispiel 2 oder im Tafelwerk auf Seite 25. (Schicke mir deine vier Ergebnisse im Teams-Chat bis spätestens 07.03.21)

Schicke mir deine vier Ergebnisse im Teams-Chat.

Ethik

Bearbeitet **in eurem Hefter** die LB-Aufgaben 1-3 auf Seite 59!

Zur 1. Aufgabe: Erarbeite dir Kenntnisse im Internet zu den vorgegebenen **Festen** auf dem Weg zum **Erwachsenwerden** und schreibe sie dir im Hefter auf. (Achtet auf den Unterschied von **Bat** Mitzwa und **Bar** Mitzwa)

Aufgaben 2 und 3 wie im LB. Bitte auch schriftlich im Hefter erledigen.

Vergleich erfolgt in der Schule. **Keine Abgabe!**

Biologie

Arbeitsheft S.26 Nr.1 a, b + S.27 Nr.3

Arbeitsheft bitte nicht abgeben.

Geschichte

Thema: *Deutschland nach der Revolution*

LB S. 166 – 167

- LB S. 167 / 1 + 2 + 3 schriftlich

Physik

Bearbeite das Lehrbuch Seite 104 bis 105.

Lies den Text durch und notiere anschließend die Überschrift und die Fragen und beantworte sie!

Die Temperatur und die Temperaturänderung

1. Der absolute Nullpunkt
2. Was ist Temperaturänderung?
3. Wie rechnet man °C in K um und umgekehrt?

Übernehme nun noch das Bild rechts oben auf der Seite 105.

Löse im Anschluss die Aufgaben 2 – 4

Chemie

Teil 5

Du hast durch die letzten Aufgaben viel über den Aufbau von Wasser erfahren. Du hast dich mit den natürlichen Vorkommen von Wasser beschäftigt, weißt wie es aufbereitet und gereinigt wird und du kannst über die Eigenschaften von Wasser und Wasserstoff sprechen.

In dieser Woche geht es um die beiden Begriffe **Analyse und Synthese** und in diesem Zusammenhang um **die Zerlegung und die Bildung von Wasser**.

1. Lies dir im Lehrbuch die Seiten 102 und 103 durch
2. Notiere dir die Überschrift „Zerlegung und Bildung von Wasser“ in deinem Hefter
3. Beschreibe die Zerlegung von Wasser mit Wortgleichung, Reaktionsgleichung und dem Kugelmodell der Moleküle (Kalottenmodell).
4. Beschreibe die Bildung von Wasser mit Wortgleichung, Reaktionsgleichung und dem Kugelmodell der Moleküle.
5. Notiere dir die Definition von Analyse und Synthese!
6. Übernimm dir die Tabelle 1 von Seite 103!
7. Im letzten Teil geht es um die Energiegewinnung. Wasserstoff wird in Brennstoffzellen eingesetzt und liefert Energie. Dies ist eine sehr saubere Methode der Energiegewinnung. Deine Aufgabe: Beschreibe den Aufbau einer Brennstoffzelle und die Möglichkeit damit Energie zu gewinnen! (Alle Informationen findest du im Video)

<https://www.youtube.com/watch?v=8EITJNCDsTY>

Musik

1. Lies im Lehrbuch die Seite 38!
2. Höre dir auf YT den Song " Night Fever" an!
3. Bearbeite dazu Nr.1a,b schriftlich!
4. Was erfährst du über die Disco- Musik u. ihre Zeit? (4 Stichpunkte)
5. Recherchiere über

a) die Bee Gees ODER

b) Abba !

Fertige dazu 6 Stichpunkte an und nenne 4 erfolgreiche Songs!

Geografie

Wir haben jetzt viel über Ost-, Süd- und Südostasien erarbeitet. Jetzt sollst du zum Abschluss noch einmal dein Wissen überprüfen.

Dazu löst du in dieser Woche die Aufgaben im Arbeitsheft Seite 15 vollständig. Wir vergleichen die Ergebnisse, wenn du wieder in der Schule bist.

Sozialkunde

Keine neuen Aufgaben erteilt.

Kunst

Liebe Schüler,

ihr habt bis jetzt drei praktische Arbeiten gemacht:

1. Menscharstellung - Strichmännchen
2. Menscharstellung - Gesichter
3. Keith Haring

Wenn ihr die Arbeiten noch nicht abgegeben habt, dann schreibt bitte hinten unten rechts mit dem Bleistift den Namen und die Klasse, legt sie in eine Folie und werft diese in den Briefkasten an der Schule.

Russisch

Liebe Schüler,

- übt bitte die Schreibschrift und löst die Aufgaben 1-5 im Arbeitsheft S. 26-27.
- Wiederholt das Thema „Russische Personalpronomen und Possessivpronomen“, ergänzt die Tabelle, benutzt dabei folgende Substantive: ежик, журналист, кот, рюкзак, мышка, кошка, бабушка, дедушка, глобус, гитара, кафе, окно, хобби, имя, фамилия, адрес

russisch	deutsch	russisch	deutsch	russisch	deutsch	russisch	deutsch	russisch	deutsch
я	ich	мой стул		моя		мое		мои	
ты									
он									
она						её имя			
они									
мы						наше кафе			
вы									
вы						Ваше имя			