



Diese Aufgaben sollst du bis zu den Osterferien bearbeiten. Teile dir die Arbeit auf, sodass du jeden Tag ein bisschen zutun hast, dieses aber sehr konzentriert und gründlich machen kannst.

Nutze zur Erklärung einiger Sachverhalte auch online Programme und Lehrfilme.

Wir wünschen dir von Herzen eine gute konstruktive Zeit!

Bleib gesund und fröhlich!

Dein TEAM-MELLI

Deutsch	Mathematik	Englisch
Lektüre:		Vokabeln:
„Die Physiker“ noch mal lesen	Satz des Pythagoras	Unit 3, S. 218 - 226 Wordbanks S. 143 - 145 abschreiben + lernen
Unterrichtsmaterialien studieren	Buch S. 62/63 Aufgaben bearbeiten	Buch S. 69, Nr. 3a
Randnotizen überarbeiten	Buch S. 66/67 Infokästen abschreiben, Aufgaben bearbeiten	Writing: Buch S. 58 - 59 Nrn.: 1 - 5
Kriterien einer Szenen-Analyse wiederholen	Buch S. 70/71 s.o.	WB S.37, Nrn.: 9 + 10 WB S.44, Nr.: 25
Rechtschreibübungen:		Reading:
Buch S. 240 - 248 (Tippkästen abschreiben, alle Übungen, sofern möglich, schriftlich in Ordner)		WB S. 42/43 Nrn. 21 und 22 Buch S. 70, Nr. 4
Grammatikübungen:		
Buch S. 222 -226 (Tippkästen abschreiben, alle Übungen, sofern möglich, schriftlich in Ordner)		

9TC Kurs:

Leider sind wir mitten in der praktischen Arbeit und diese könnt ihr nur in der Schule erledigen ☹ ! Daher bereitet euch doch bitte schon einmal auf das neue Thema vor.

Schaut euch diese youtube-Filme von simpleclub zur Wiederholung an:

Ohm'sches Gesetz & Widerstände: <https://www.youtube.com/watch?v=xklPZ1tzNTc>

Reihen-, Serien- und Parallelschaltung von Widerständen - REMAKE:

<https://www.youtube.com/watch?v=T1GajCEvOeM>

Notiert die wichtigen Regeln, Zusammenhänge und Formeln !

Fertigt dazu jeweils Zeichnungen (Bleistift, Lineal) an.

Falls euch diese Erklärvideos nicht gefallen, könnt ihr auch nach anderen Quellen suchen, die diese Themen erklären.

9NB Kurs:

Die Schüler sollen ein Referat über das Auge in einer Einzelarbeit anfertigen und eine Präsentation in Form von Plakaten, Powerpoint oder Modellen vorbereiten. Zur Information können a.) die Lösungen zu den Stationen über das Auge und b.) das Schulbuch „Biologie heute 2“, S. 204 - 211 sowie c.) das Internet genommen werden.

Folgende Themen sollen bearbeitet werden: Aufbau des Auges, Aufgaben der Augenbestandteile, „wie entsteht ein Bild auf der Netzhaut?“ , „wie gelangen Die Bilder ins Gehirn ?“, Verarbeitung der Bilder im Gehirn, der blinde und der gelbe Fleck, Akkomodation, optische Täuschung, Nachbilder, räumliches Sehen, Sehfehler und Rot-Grün-Blindheit bearbeitet werden.

9SW Kurs:

S. 78/79, Nrn. 1 - 4

S. 80/81, Nr. 1 + Diagramm analysieren

S. 84/85, Nrn. 1 - 3

9ES Kurs:

-Vokabeln unidad 3

-S. 34 Nr.2

- S. 36 Nr.2

-G19 (S.203)

9KU Kurs:

"Der Melli Comic"

Gestaltet einen Comic mit Melli als Superheld, als Freund, Forscher oder Entdecker, etc.....

Die Länge ist euch überlassen.

Vielleicht können wir ja nach Ostern aus den besten Comics ein Heft produzieren.

Viel Spaß beim Malen und Gestalten.

9FS Kurs:

Buch S.97 Text lesen und mithilfe der Vokabeln verstehen

-Vokabeln S. 211+212 abschr. und lernen

-Carnet S.66 / 1+2 -Vok. wiederholen nach dem Alphabet, Buch S.221-223 (jeden Tag 10 min)

-AB Pour parler en classe →auswendig lernen

-Texte Unite 5+6 laut lesen (Lautschrift s. Vok.)

-Förderheft im Carnet S. 20 + 21

S. 22/ 2c

9PP Kurs:

1. Schreibe einen Kurzvortrag zum Thema Mobbing und Soziale Rolle! Berücksichtige auch, inwieweit Mobbing zu Rollenkonflikten führen kann!

2. Schreibe einen Zeitungsartikel (ausführlicher Bericht) zu folgendem Thema:

Das Coronavirus - eine große Gefahr für die Menschen in unserer Gesellschaft

Berücksichtige dabei folgende Punkte: Darstellung der Gefahr, Einschränkung der Grundrechte (Grundgesetz), Maßnahmen der Landes - und Bundesregierung, eigene Beurteilung der allgemeinen Situation (Hierzu darfst du gerne die Position eines (oder mehrerer) Philosophen anführen, um deine Sichtweise zu untermauern, im Unterricht thematisierte Begriffe wie Verantwortung, Gewissen, Mündigkeit helfen dir dabei.)

Die Aufgabe soll bis zum Schulbeginn erledigt und dann abgegeben werden.

Physik:

1. Bereite einen Vortrag zu folgendem Thema vor: „Die Entdeckung des Elektromagnetismus durch Hans Christian Oersted“.

Tipp: Du kannst u. a. folgende Quelle nutzen. Nutze aber auch andere Quellen.

<https://www.leifiphysik.de/elektrizitaetslehre/stromwirkungen/versuche/orsted-versuch>

2. Schau dir die unten genannten Kurzfilme zum Thema „Elektromagnetismus und Magnetfelder“ an und protokolliere jeweils die wichtigsten Fakten zum Thema.

<https://www.youtube.com/watch?v=5FRdulem8c4>

<https://www.planet-schule.de/sf/filme-online.php?film=8707&reihe=1163>

<https://www.youtube.com/watch?v=eFI9zg2Pv48>

3. Fasse zusammen, wie sich das Magnetfeld um einen Stromleiter verstärken lässt. Nutze gegebenenfalls weitere Quellen.
4. Bearbeite, soweit möglich, die Aufgaben zum Themenfeld „Magnetische Wirkung des elektrischen Stroms“, die Du unter folgendem Link findest:

<https://www.leifiphysik.de/elektrizitaetslehre/stromwirkungen/grundwissen/magnetische-wirkung-des-elektrischen-stroms>



Sport

29.03.2020

Liebe Mellis,

alles wird gut! Wir vermissen Euch, die Schule, den Alltag und hoffen sehr, dass es Euch und Euren Familien den Umständen entsprechend gut geht. Anbei senden wir Euch die ein paar sportliche Ideen für zu Hause:

- **Youtube:**
 - o Stichwortsuche „**Alba Berlin Oberschule**“
 - o Stichwortsuche „**fitnessworkout**“
 - o Stichwortsuche „**fullbodyworkout**“

- Trainingsplan:

Ist das Training für dich zu einfach? Dann verdopple einfach die Intensität. Ist es zu schwierig? Dann machst du einfach nur die Hälfte.

3 Minuten	Warm-up: Knieheben <i>Laufe langsam vorwärts und ziehe dabei die Knie jeweils bis auf Hüfthöhe hoch.</i>
10 Minuten	Jede Minute 5 Liegestützsprünge + 5 Hampelmänner
10 Minuten	Jede Minute 5 Liegestützen + 10 Kniebeugen <i>Du kannst die Liegestützen eventuell auch auf den Knien machen.</i>
So lange wie du kannst!	Finish-Challenge: Wandsitz <i>Halte die Sitzposition mit dem Rücken gegen die Wand so lange wie möglich. Die Knie sollten dabei einen Winkel von 90 Grad haben.</i>
2 Minuten	Cool-down <i>Beende dein Workout mit den Dehn- und Streckübungen, die du normalerweise machst.</i>

o

Alles wird gut! Energie und Optimismus

Eure Sportlehrer*innen

Lösungen Englischaufgaben Jahrgang 9

Vokabeln:

Buch S. 69

Nr. 3 a):

- 20th March 2016
- Sir / Madam
- apply
- year
- subjects
- interested
- I am
- do not
- on Saturdays
- three
- enclose
- I am looking forward to hearing from you.
- faithfully

Writing:

individuelle Lösungen

Reading:

Workbook S. 42-43

Nr. 21:

Emily R.: embarrassing
Nabila H.: good
Janek K.: embarrassing
Frank McL.: embarrassing
Sarah B.: good
Lucas W.: embarrassing

Nr. 22:

- Janek K.
- Lucas W.
- Frank McL.
- Nabila H.
- Emily R.
- Sarah B.

Buch S. 70

Nr. 4

a)

- ...set up her business.
- ...Montgomery High School in New Jersey.
- ... (had) looked at the school's annual yearbook.

b)

1. true 2. not in the text 3. true 4. false

c)

Geoff started a successful company while he was still a student. His experience was very helpful because he is a successful businessman / entrepreneur.

d)

- ...asking for advice.
- ...get a friend to help you out.