

Technik und Naturwissenschaften (TuN) 6. Klasse

(regulär: Mittwoch, 3. und 4. Stunde bzw. Freitag, 5. und 6. Stunde)

Thema: - Sägen
 - Raspeln, feilen, schleifen
 - etwas auf die hohe Kante legen

Schulbuch: Nah dran... 6. Rheinland-Pfalz. Schroedel-Verlag.

Aufgaben:

1. Buch Seite 104 und Seite 105 durchlesen
2. Versuche mithilfe dieser Seiten bzw. mithilfe des Internets oder auch, falls du solche Werkzeuge zuhause haben solltest, jeweils eine Tabelle für Sägen und eine Tabelle für Raspeln und Feilen zu erstellen. Darin sollte die Bezeichnung, die Verwendung und vielleicht Besonderheiten vorkommen.
3. Bringe die folgenden Arbeitsschritte in die richtige Reihenfolge:
 - Schmirgeln mit grobem Schmirgelpapier
 - Raspeln
 - Sägen
 - Schmirgeln mit feinem Schmirgelpapier
 - Feilen
 - Form mit Bleistift aufzeichnen
4. Schau dir folgendes Video an – Erkläre nun, was bei Sägen „Zug“ und „Stoß“ bedeutet.
https://www.wdrmaus.de/filme/sachgeschichten/saegen_slomo.php5
5. Noch etwas für dein Allgemeinwissen: Weißt du, woher die Redewendung „Etwas auf die hohe Kante legen“ kommt? Schau dir dazu das folgende Video an und erkläre es mir nochmal kurz – sag bitte auch, ob du diese Redewendung schon einmal gehört hast, deine Eltern kennen sie ganz bestimmt.
https://www.wdrmaus.de/filme/sachgeschichten/sprichwoerter_hohe_kante.php5

Liebe Schülerin, lieber Schüler, unsere Phase der Schulschließung dauert wohl noch etwas länger – unser Unterricht wäre eigentlich sehr viel praktischer – ich hoffe, es macht dir dennoch ein wenig Spaß und du lernst einige Dinge aus der Werkstatt, die du zuvor so noch nicht kanntest 😊

Deine gemachten Aufgaben kannst du mir per E-Mail (egal, ob als Foto, das du z.B. mit deinem Smartphone machst, oder eingescannt oder als Word-Datei) zusenden, dann kann ich dir darauf ein Feedback geben und mir auch Notizen machen, um in diesem außergewöhnlichen Fall vielleicht auch aussagekräftige Epochal- bzw. Hausaufgabennoten geben zu können.

Meine dienstliche E-Mail-Adresse lautet:

jochen.brohm@pfrimmtalschule.de

Natürlich kannst du mir hierüber auch Fragen zu den Aufgaben schreiben.

Viele Grüße, Jochen Brohm