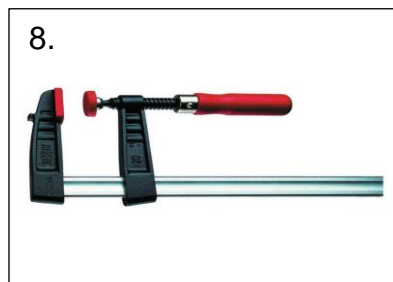
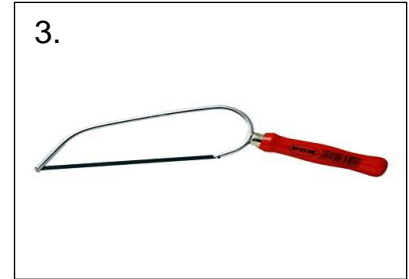
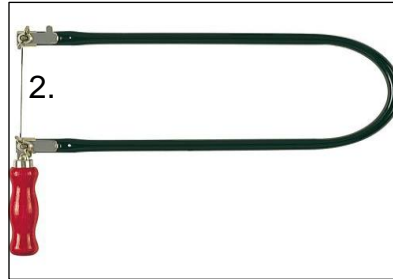


ARBEITSAUFTRAG – TUN 7 – GEIL

Liebe Schülerinnen und Schüler,

noch immer findet für Euch der Unterricht vor Ort in der Schule nicht statt. Damit ihr aber nicht ganz einrostet, sollt Ihr bitte die Arbeitsblätter von Zuhause aus bearbeiten. Ich bin mir sicher, es wird Euch vor keine großen Probleme stellen.

A: Wiederholung Werkzeugkunde: Beschrifte die einzelnen Werkzeuge! Wenn du nicht weiter kommst, schau in deinen alten Unterlagen nach.



B: Wissen:

1. Nenne zwei weitere Namen der Säge von Bild 3: _____
2. Wie kannst du zu Bild 6 noch sagen? _____
3. Worauf solltest du bei dieser Säge (Bild 2) achten? _____
4. Nenne eine Besonderheit der Säge von Bild 1: _____

C: Ökonomische Bildung: Informiere dich über deinen persönlichen Fußabdruck. Die Seite <https://www.fussabdruck.de/> hilft dir.

Der Ökologische Fußabdruck: Ob Lebensmittel, Kleidung, Energie und Baumaterial oder schlicht die Luft zum Atmen – unser ganzes Leben hängt davon ab, was die Natur uns zur Verfügung stellt. Aber wie viel können die Ökosysteme uns zur Verfügung stellen? Und wie viel nutzen wir? Was müssen wir tun, damit alle Menschen auf dieser Erde gut leben können?

Der Ökologische Fußabdruck übersetzt den Naturverbrauch in Fläche (globale Hektar = gha). So kann man gut vergleichen, wie viel Fläche eigentlich verfügbar ist, wie viel wir schon nutzen und auch, wer wie viel verbraucht. **Globale Unterschiede:** Der Kuchen ist nicht gleich verteilt. Ernährungsgewohnheiten, Siedlungsstrukturen, klimatische Bedingungen und vor allem der materielle Wohlstand entscheiden über die Größe des Fußabdrucks und erklären Unterschiede zwischen Ländern. Bei den Pro-Kopf-Durchschnittswerten ist zu bedenken, dass es auch innerhalb eines Landes teilweise große Unterschiede gibt.

Teste deinen Fußabdruck online bei <https://www.fussabdruck.de/fussabdrucktest/#/start/index/> oder als pdf unter: https://www.brot-fuer-die-welt.de/fileadmin/mediapool/blogs/Kuestner_Johannes/arbeitsblatt_fussabdrucktest_2019.pdf

Der durchschnittliche Fußabdruck in Deutschland liegt bei 4,9 gha (globale Hektar). Ein nachhaltiger Fußabdruck wäre 1,7gha groß. Mein Fußabdruck ist _____ groß.

Wie lässt sich dein ökologischer Fußabdruck verkleinern? Tipps findest du unter diesem Link:

Vervollständige die Tabelle:

<https://www.nationalgeographic.de/umwelt/2018/01/5-tipps-wie-sich-der-oekologische-fussabdruck-verkleinern-laesst>

Bereich Energie	
Bereich Ernährung	

Bereich Mobilität	
Bereich Konsum /Wohnen	

Liebe Schülerinnen und Schüler, bitte die erledigten Aufgaben aus dem Heft abfotografieren und als Anhang an meine E-Mail-Adresse (florian.geil@pfrimmtschole.de) bis Freitag, den 12.6.2020 schicken. Im Betreff Name, Klasse und Fach angeben.

Ich freue mich, wenn wir wieder gemeinsam in der Werkstatt die Holzspäne fliegen lassen können. Bis dahin bleibt gesund und passt auf Euch auf.

Florian Geil