

Guten Morgen!

Es geht noch einmal weiter mit E-Learning für Physik.

Gestalte eine Seite: Überschrift: **Der Sonnenkollektor**

Sieh dir das Youtube Video „Planet Schule Wie funktioniert ein Sonnenkollektor“ an

Wie verhält sich ein heller Körper?(1 Satz)

Wie verhält sich ein dunkler Körper?(1 Satz)

Fertige je eine Skizze der 2 Körper an. (Wie im Video)

Was bewirken die eingedrungenen Wellen? (1 Satz)

Was bedeutet das Schwingen der Teilchen? (1 Satz)

Woraus besteht ein Sonnenkollektor? Fertige eine Skizze an und benenne die Teile.

Licht trifft auf den Sonnenkollektor. Beschreibe den Vorgang.

Wodurch werden die Wärmeverluste minimiert? (1 Satz)

Auf welche Temperatur erhitzt sich das Wasser? (1 Satz)

Wo wird das warme Wasser gespeichert? (1 Satz)

Hast du zu Hause Sonnenkollektoren?

Schreibe alle Fachbegriffe in Farbe und schreibe mit Tinte o. Ä. in gut leserlicher Schrift.

Mache ein **Foto** von deiner Arbeit und **sende** es an meine Emailadresse:

johannes.brugger@nms-schwanberg.at

Abgabetermin für 3a ist Mittwoch, 13.5.2020 16 Uhr! (Laut Stundenplan)

Viel Erfolg bei der Arbeit!

J. Brugger