

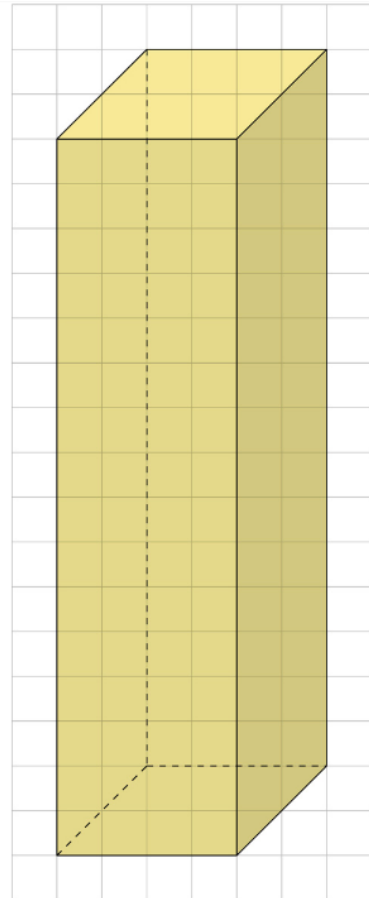
Mathe Arbeitsauftrag bis Mittwoch, 13.5.20 – freiwillige Abgabe per Email

Schrägbilder zeichnen:

- 1.) Schaut euch bitte folgendes Video an: https://www.youtube.com/watch?v=B34um_aJAc0
- 2.) Bearbeitet die Seiten 100 und 101 im Mathebuch.
- 3.) Sucht euch einen oder mehrere Gegenstände in eurem Alltag, die eine Würfel- oder Quaderform haben.
Zeichnet das Schrägbild des Gegenstands mit den richtigen Maßen.

4.) Das Bild rechts zeigt ein Schrägbild einer quaderförmigen Säule.

- a) Welche Maße hat die Säule?
- b) Zeichne ein Schrägbild einer Säule, die genauso hoch ist, aber deren Seiten doppelt so lang sind.



5.) **Schrägbilder von Würfeln zeichnen**

- a) Übertrage die Zeichnung in dein Heft und vervollständige zum Schrägbild eines Würfels.
- b) Zeichne einen Würfel mit halb so langen Kanten.

Setze aus den kleinen Würfeln aus **b)** den Würfel aus **a)** zusammen.
Zeichne das Ergebnis.
Wie viele Würfel brauchst du?

