

## Station 1

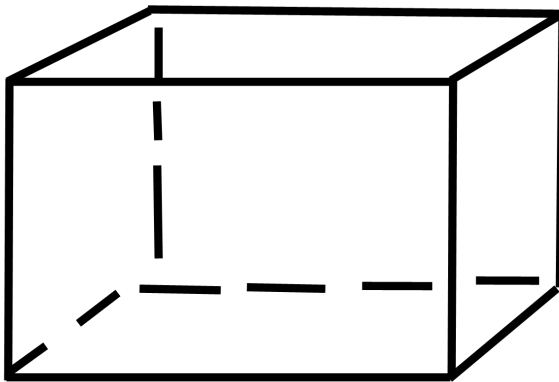
---

Suche dir 2 verschiedene Quader im Klassenzimmer (Bücher, Kartons, ...) und zeichne von ihnen ein Netz in dein Heft oder auf großes Plakat. Gehe so vor, dass du jede Fläche einmal auf dein Blatt legst und den Körper abrollst.

## Station 4

---

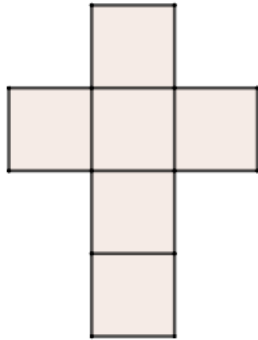
Hier siehst du ein Schrägbild eines Quaders. Miss die Seitenlängen und zeichne anschließend das Netz dieses Quaders in dein Heft. Der Maßstab soll 1:1 sein.

**Achtung!**

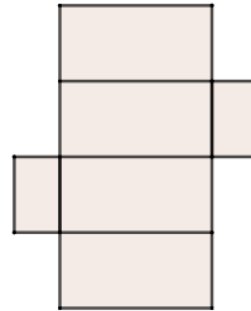
Überlege, was du bei einem Schrägbild beachten musst. Einige Kantenlängen musst du für das Netz umrechnen.

## Station 2

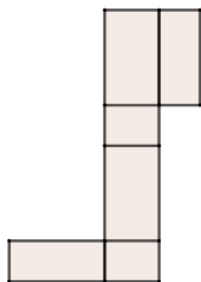
Welche Quadernetze sind richtig und welche sind falsch? Streiche die Netze durch, die nicht funktionieren.



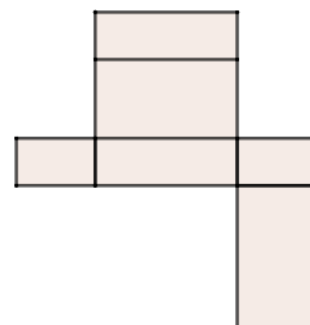
Net 1



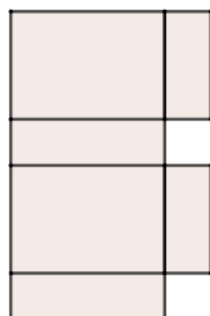
Net 2



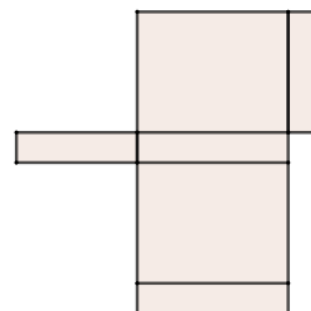
Net 3



Net 4



Net 5

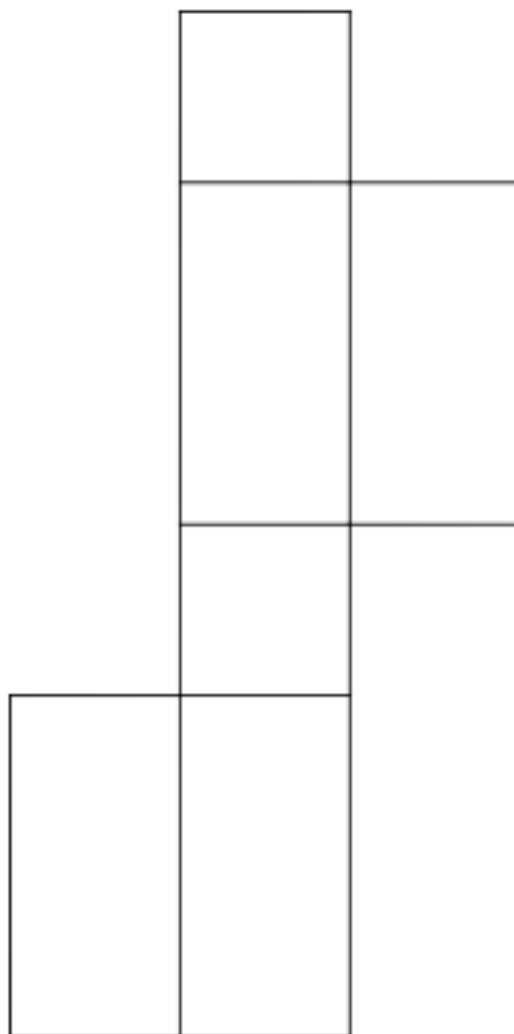


Net 6

### Station 3

---

Markiere bei diesem Quadernetz die jeweils gegenüberliegende Seite mit einer Farbe.  
Verbinde die Seiten, die beim Zusammenbasteln eine Kante ergeben, mit Bleistift.



## Station 5 - Zusatzaufgabe

---

Hier ist ein Quadernetz mit Laschen zum zusammenkleben. Schneide das Netz aus und bastel daraus einen Quader.

