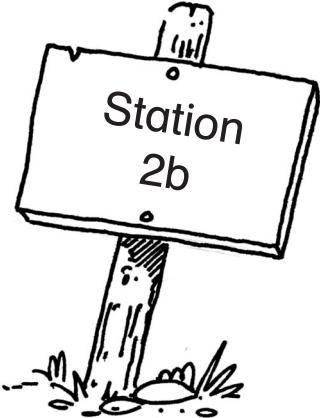
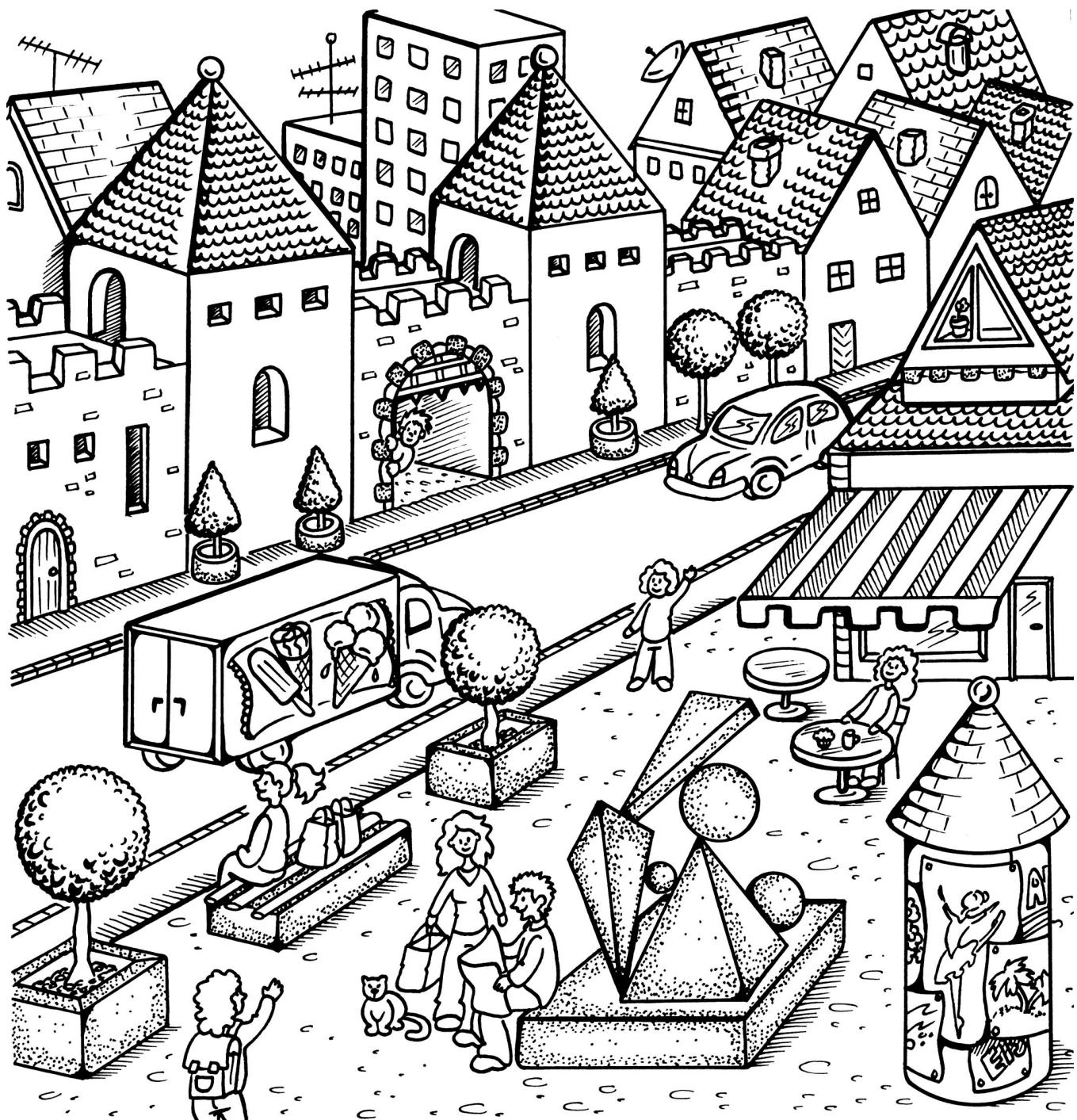


Körperperformen wieder finden

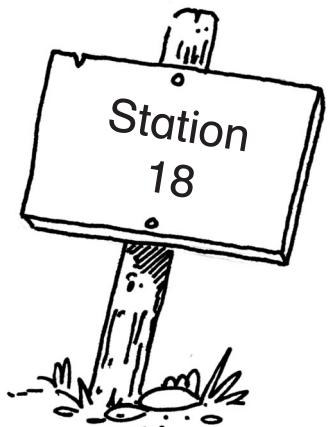


Auf dem Bild siehst du eine Straße.

Kannst du hier Körper wie Würfel, Zylinder, Kugel, Kegel, Pyramide erkennen? Male jeden Körper mit einer anderen Farbe an (z. B. Würfel = rot usw.).



Welcher Körper hat kein Netz und warum?

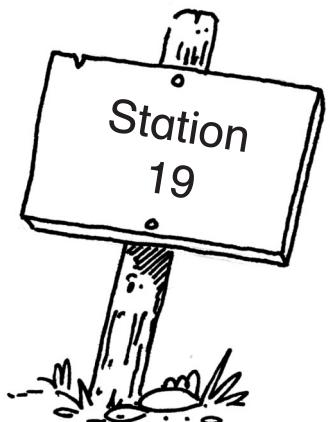
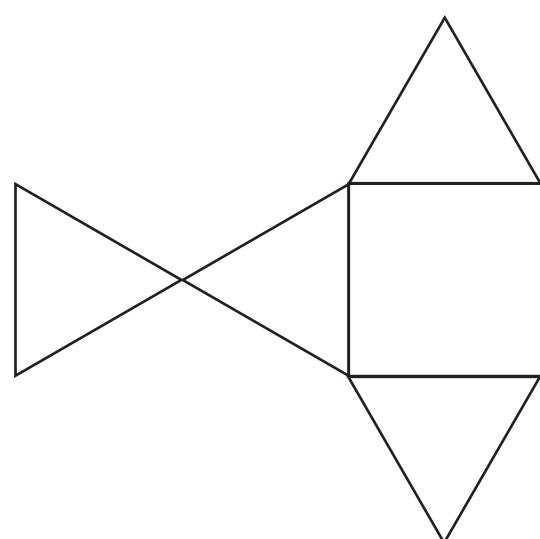
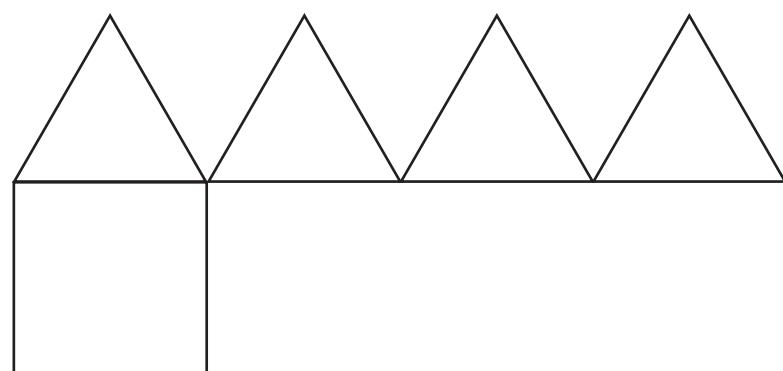
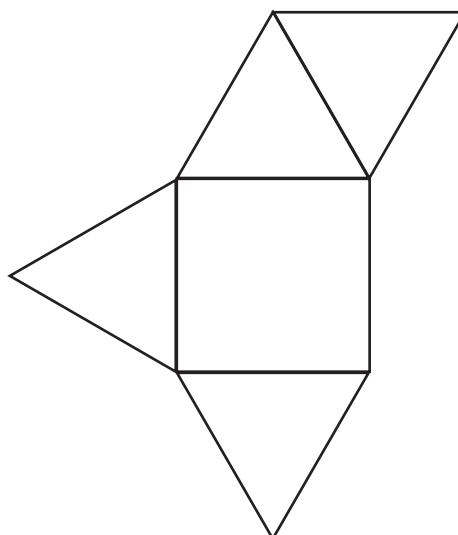
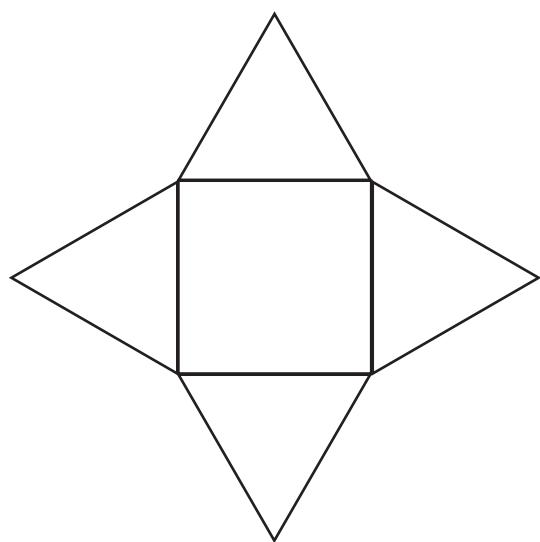


Dieser Körper hat kein Netz: Lösung: Kugel

Meine Begründung: Lösung: Aufgrund der runden Fläche ist es schwierig, ihn

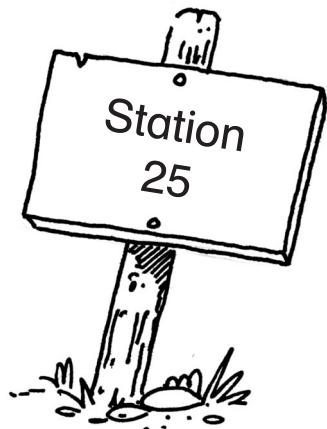
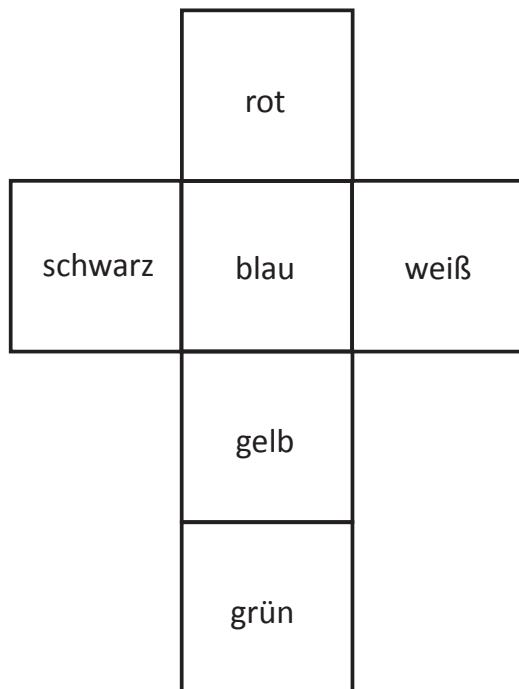
in eine flächiges Netz zu verwandeln.

Lösung Pyramidennetze



Farbiger Würfel

Hier ist das Netz eines Würfels:

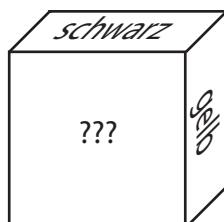


Aufgabe 1:

Male die Flächen in der angegebenen Farbe an.

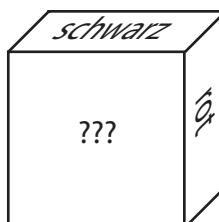
Aufgabe 2:

Stell dir vor, du klappst den bunten Würfel oben zusammen. Welche Farbe muss bei den folgenden Würfeln dann vorne sein? Schreibe auf:



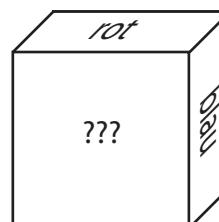
1

grün _____



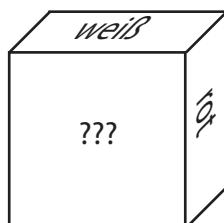
2

blau _____



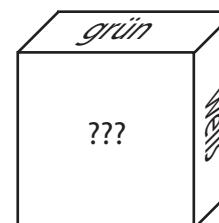
3

schwarz _____



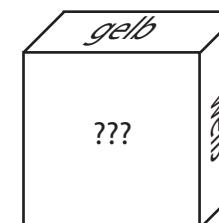
4

grün _____



5

rot _____



6

grün _____