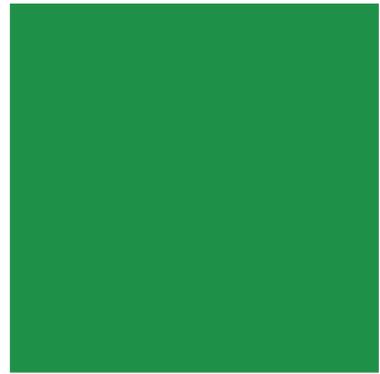


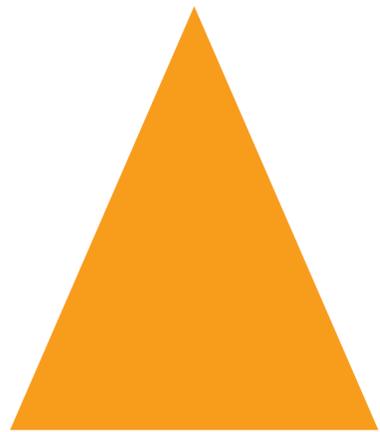
FLÄCHENFORMEN



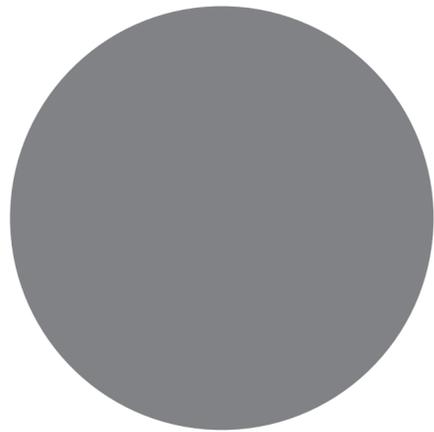
Quadrat



Rechteck

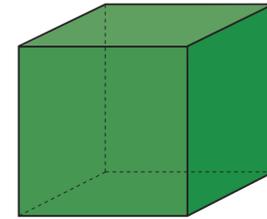


Dreieck

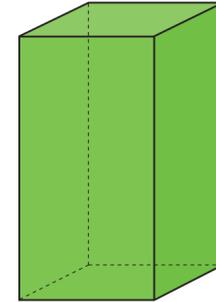


Kreis

KÖRPERFORMEN



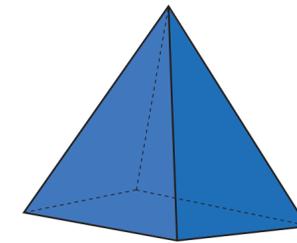
Würfel



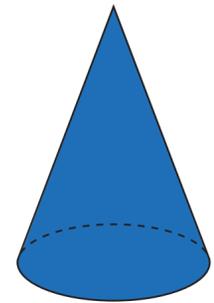
Quader



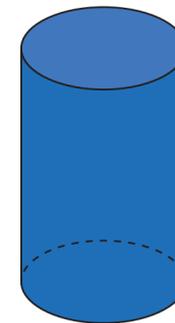
Kugel



Pyramide



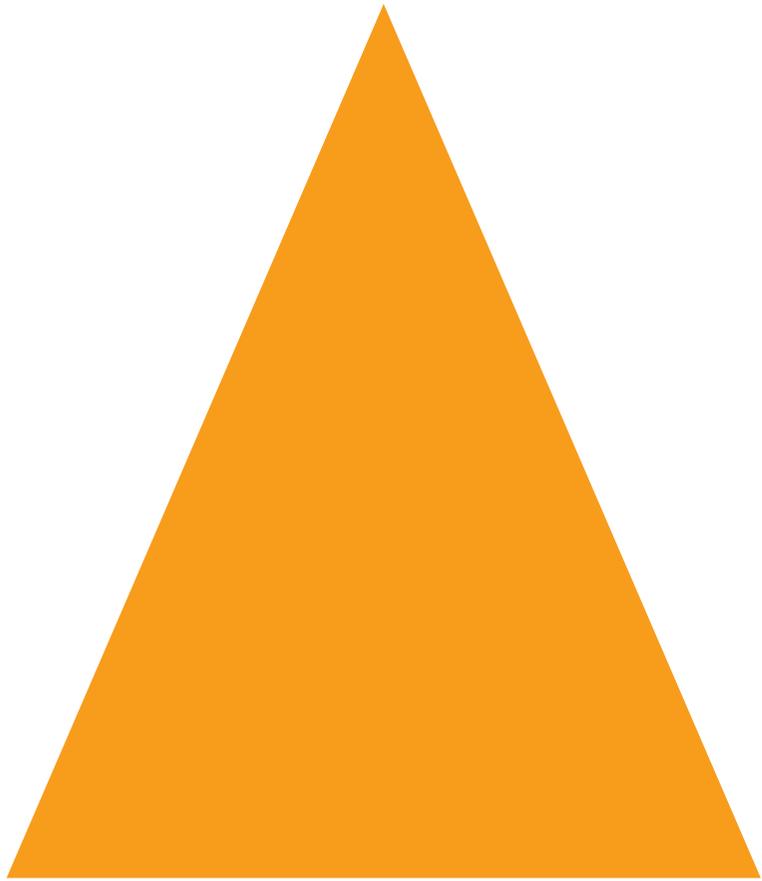
Kegel



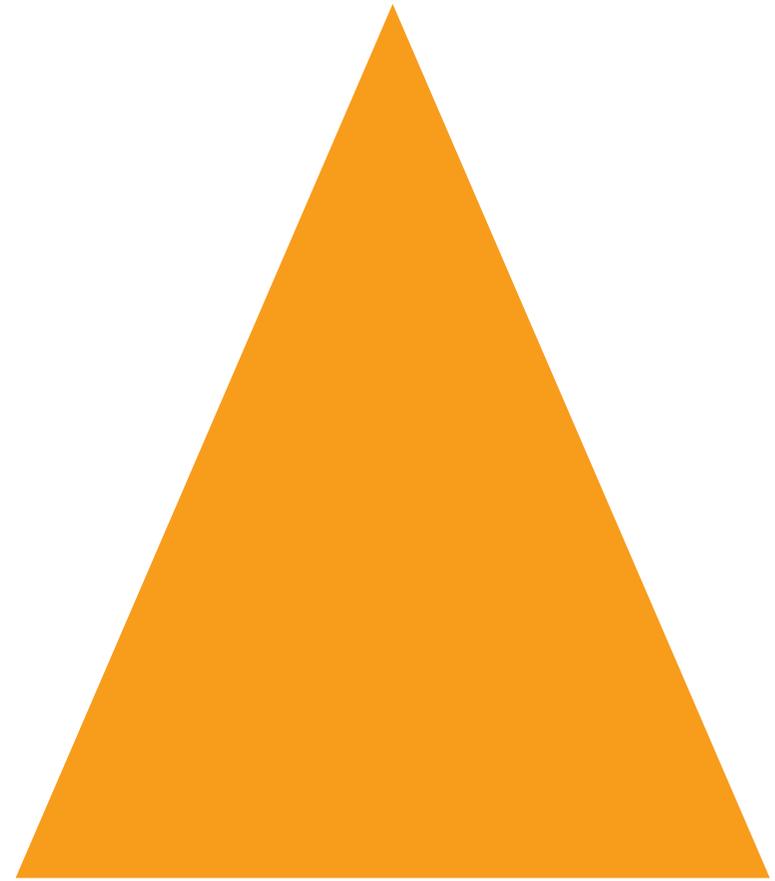
Zylinder



Prisma

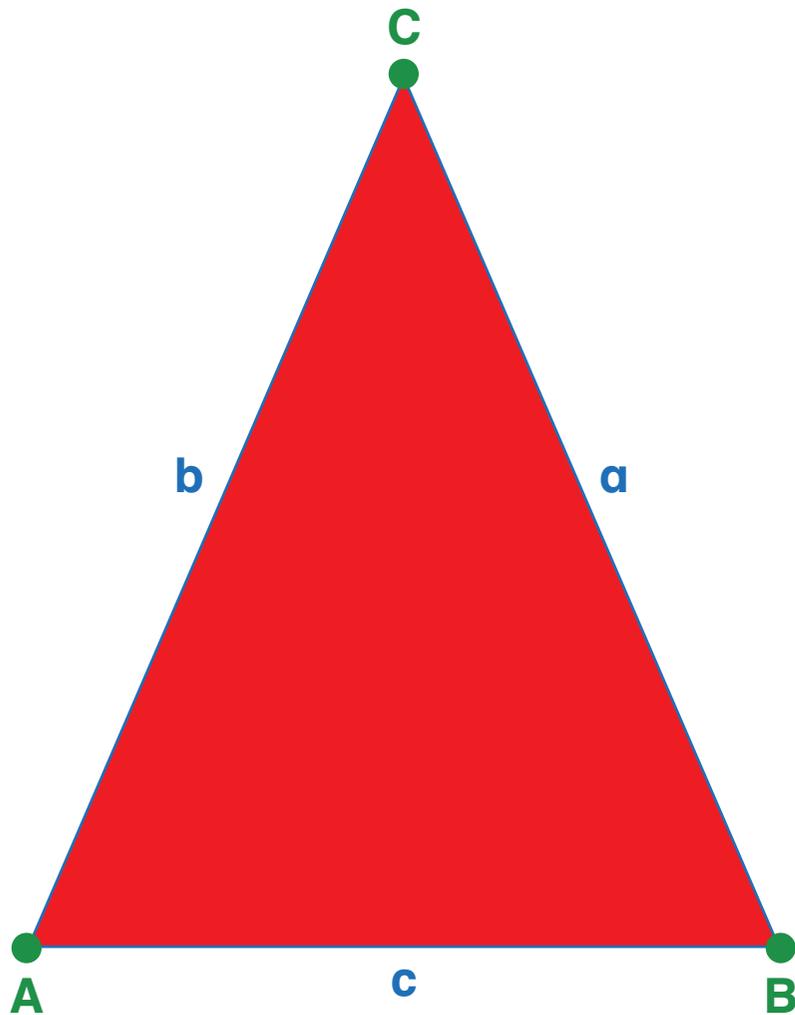


B. Wehren: Materialpaket: Geometrische Formen und Figuren © Auer Verlag



B. Wehren: Materialpaket: Geometrische Formen und Figuren © Auer Verlag

Dreieck



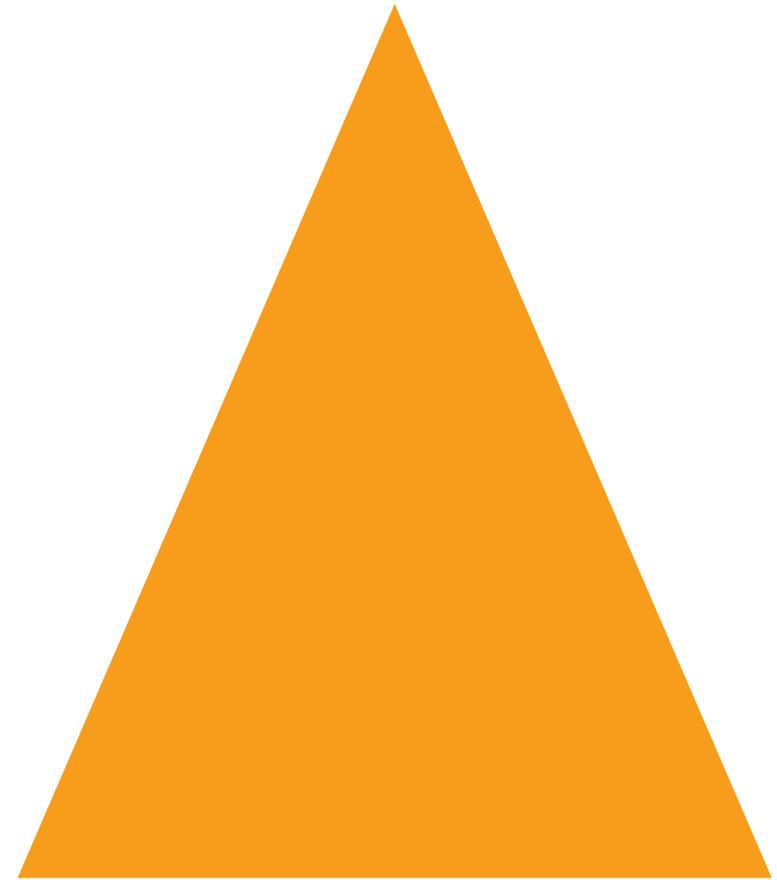
Ein **Dreieck** hat:

3 Ecken (= A, B, C)

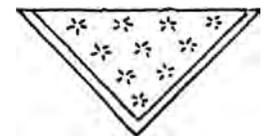
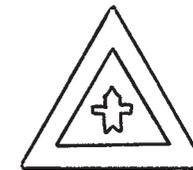
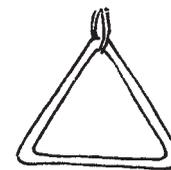
3 Seiten (= a, b, c)

1 dreieckige Fläche

B. Wehren: Materialpaket: Geometrische Formen und Figuren © Auer Verlag



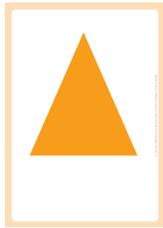
Dreiecke in der Umwelt



B. Wehren: Materialpaket: Geometrische Formen und Figuren © Auer Verlag

Das Materialpaket

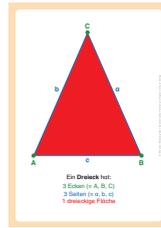
Bildkarten:



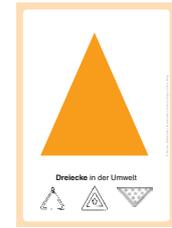
nur Symbol



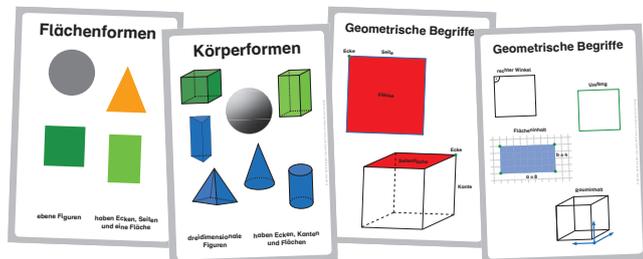
Symbol mit Bezeichnung



Symbol mit Beschriftung



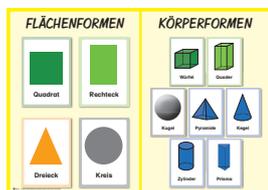
Symbol mit Gegenständen aus der Umwelt



Zusätzlich zu den Symbolkarten gibt es noch vier Übersichtskarten, jeweils eine für die Flächen- und Körperformen und zwei mit den wichtigsten geometrischen Begriffen, die mit den Flächen- und Körperformen verknüpft sind.

Die Bildkarten werden an der Tafel befestigt und dienen als Anschauungsmaterial bei der Arbeit mit den Flächen- und Körperformen.

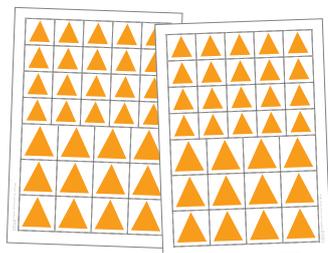
Poster:



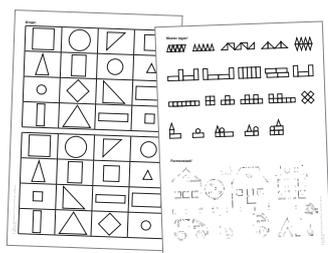
Auf dem Poster sind alle Flächen- und Körperformen mit ihrer Bezeichnung abgebildet. Das Poster ist zweigeteilt: links die Flächenformen, rechts die Körperformen. So kann auch immer bei Bedarf eine Seite weggeknickt werden.

Im Klassenzimmer gut sichtbar aufgehängt ist das Poster eine optimale Merkhilfe bei der Arbeit mit den Flächen- und Körperformen.

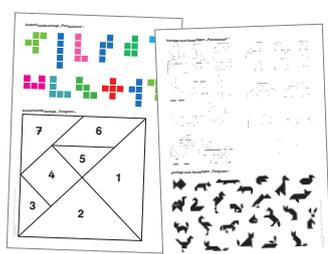
Kopiervorlagen:



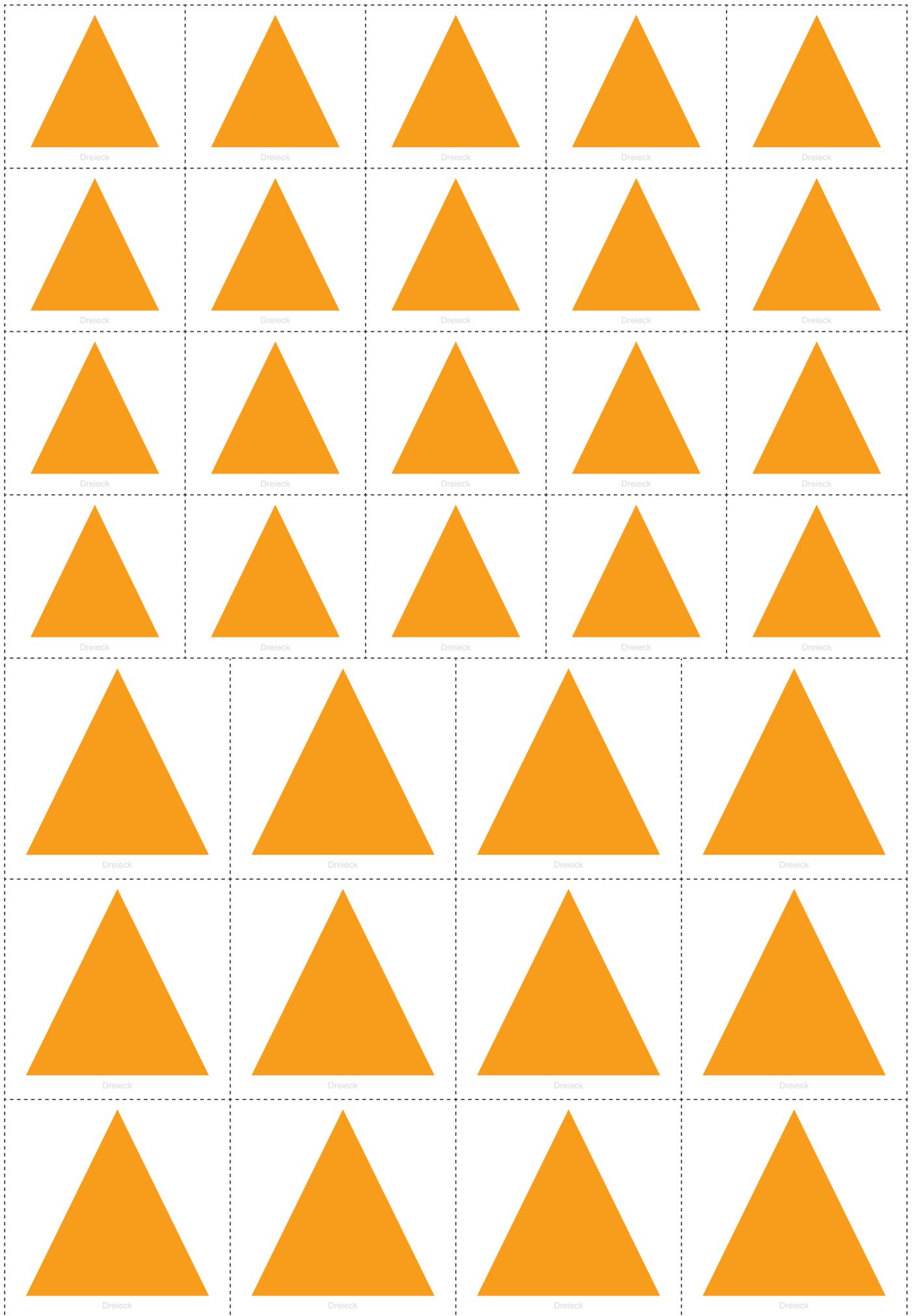
Die Kopiervorlagen mit den Flächenformen Dreieck, Quadrat, Rechteck und Kreis gibt es in zwei Ausführungen: Die Variante mit farbigen Symbolen wird mit dem Farbkopierer bunt vervielfältigt. Die Version mit den Symbolen als Umriss in Schwarz-weiß wird nach dem Kopieren selbst eingefärbt. Unter jedem Symbol der zweiten Version stehen in hellgrauer Schrift die Bezeichnungen als Gedankenstütze für den Schüler. Sollte man auf diese Merkhilfe verzichten wollen, können die Karten heller kopiert werden. Dadurch ist die Schrift nicht mehr zu sehen. Beide Ausführungen eignen sich nach dem Ausschneiden der Symbole ideal zum selbstständigen Üben der Schüler.



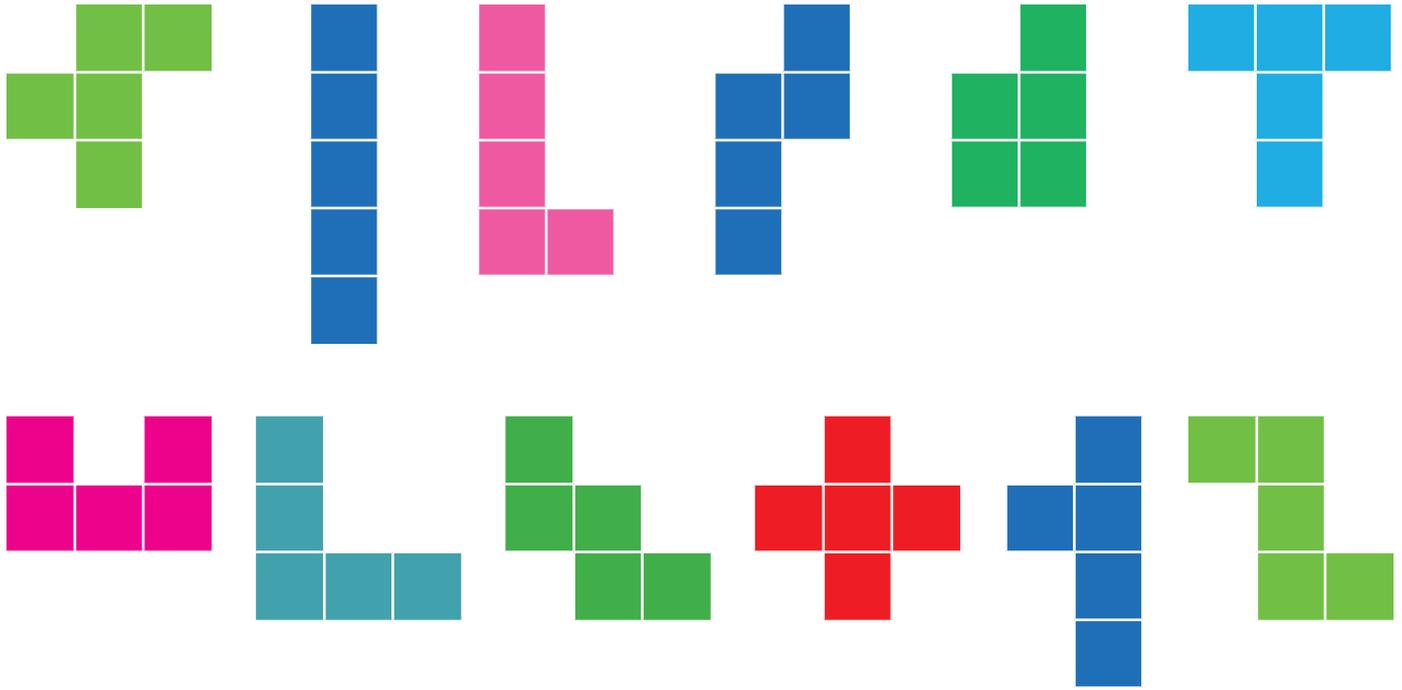
Diese Kopiervorlagen sind für den Einsatz der Übungsformen Bingo, „Muster legen“ und Formenstadt.



Diese Kopiervorlagen enthalten Ausschneidevorlagen für die Übungsformen Pentominos und Tangram sowie Vorlagen zum Nachlegen.



Ausschneidevorlage „Pentominos“:



Ausschneidevorlage „Tangram“:

