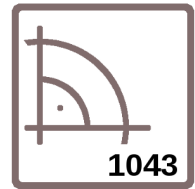


Name _____ Datum _____ Klasse _____



© <http://aufgaben.schulkreis.de>

Mathematik, Übung 1043

Schwerpunkt: Geometrie, geometrische Körper

1. Erkennst du diese Körper?

a) Der Körper hat eine Fläche, keine Kanten und keine Ecken

Es ist _____

b) Der Körper hat sechs gleich große Flächen

Es ist _____

c) Der Körper hat eine Spitze und zwei Flächen

Es ist _____

2. Kreuze die richtigen Aussagen an.

Jeder Quader hat zwölf gleich lange Kanten.

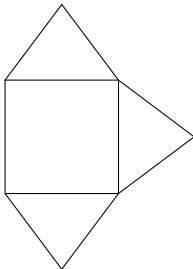
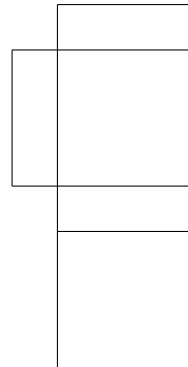
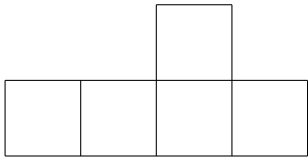
Ein Quader hat acht Ecken.

Jeder Würfel ist ein Quader.

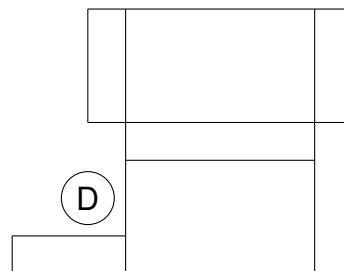
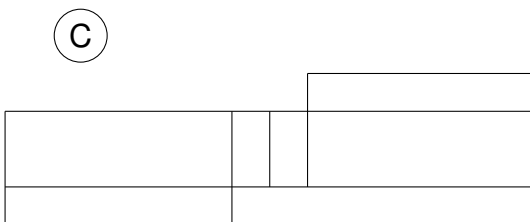
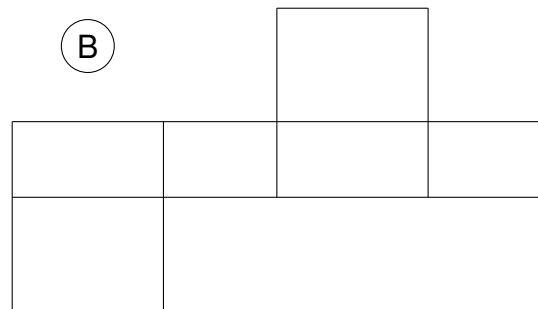
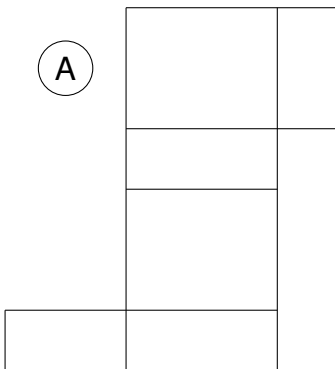
Ein Quader hat acht Flächen.

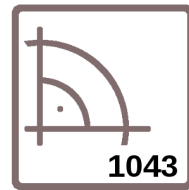
Ein Quader hat 16 Ecken.

3. Vervollständige die Gitternetze.

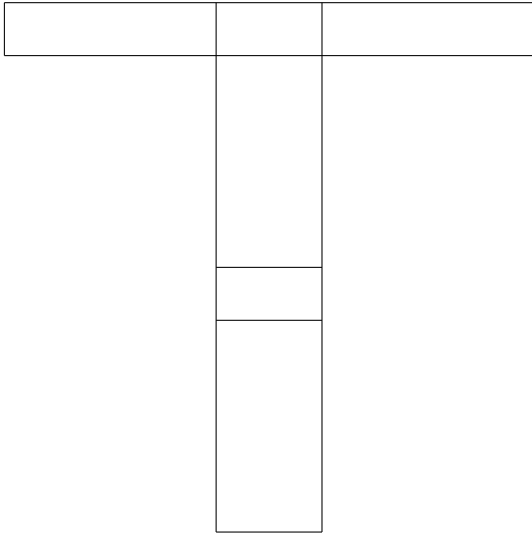


4. Welche Quadernetze sind richtig? Kreuze sie an.





5. Male im Quadernetz die gegenüberliegenden Flächen in derselben Farbe an.



6. Welche von diesen Flächen benötigst du, um einen Quader herzustellen? Markiere sie mit einem Kreuz.

