Teste dich selbst: Würfelnetze und Körper

Boo! Isi hat Banoo einen Test über Würfelnetze geschrieben. Stell dir vor, du faltest jedes Netz zu einem Würfel: Liegen zwei Flächen übereinander, ist es kein Würfelnetz. Du schaffst das!

Name: _____ Datum: _____

Punkte: ___ von 18



Mach vor dem Rechnen einen Überschlag. Prüf dein Ergebnis mit der Umkehraufgabe und vergiss die Einheiten nicht.

1. Zähle. ____ / 4 P.

Ein Quader hat __ Ecken:

Ein Quader hat __ Kanten:

Ein Quader hat __ Flächen:

Ein Würfelnetz hat __ Quadrate:





Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M417-T

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Teste dich selbst: Würfelnetze und Körper

Weiter geht es! Lies jede Aufgabe genau und schreib bei Sachaufgaben die Rechnung und einen Antwortsatz. Prüf dein Ergebnis mit der Umkehraufgabe. Boo-tastisch!

2. Stimmt das? Kreise ein. ____ / 8 P.

Es gibt 11 verschiedene Würfelnetze.	ja	nein
Eine Kugel hat eine Kante.	ja	nein
Ein Kegel hat eine Spitze.	ja	nein
Ein Quader hat nur quadratische Flächen.	ja	nein
Jedes Netz aus 6 Quadraten ergibt einen Würfel.	ja	nein
Ein Zylinder hat zwei Kreisflächen.	ja	nein
Der 2 liegt die 4 gegenüber.	ja	nein
Gegenüberliegende Würfelaugen ergeben 7.	ja	nein

Hier gibt es noch mehr!

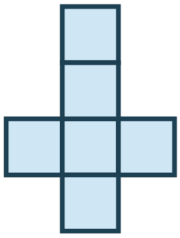
Übungsblatt
M417-T2

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

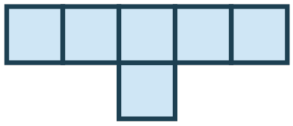
Teste dich selbst: Würfelnetze und Körper

Fast geschafft! Die letzten Aufgaben schaffst du auch noch. Lass dir Zeit und schau am Ende alles noch einmal durch. Boo-per!

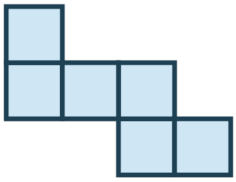
A



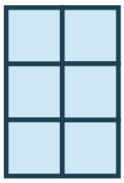
B



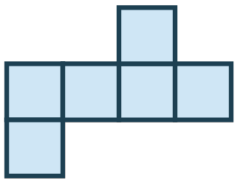
C



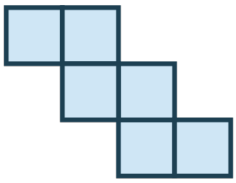
D



E



F



3. Ist das ein Würfelnetz? Schreibe ja oder nein. ____ / 6 P.

Netz A: Netz B:

Netz C: Netz D:

Netz E: Netz F:

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M417-T3

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.