

Würfel Quiz

©www.mein-lernen.at



Name: _____ Datum: _____

Ich habe von 12 möglichen Punkten _____ Punkte erreicht! Klasse: _____

1. Wie viel Ecken hat ein Würfel? a) 6 Ecken b) 8 Ecken c) 12 Ecken
2. Wie viele Flächen hat ein Würfel? a) 4 Flächen b) 6 Flächen c) 8 Flächen
3. Die Flächen eines Würfels sind ?
a) nur Rechtecke b) nur Quadrate c) Quadrate und Rechtecke
4. Die Winkel eines Würfels sind ?
a) stumpf und rechtwinklig b) nur stumpf c) nur rechtwinklig
5. Ein Würfel ist ? a) 1-dimensional b) 2-dimensional c) 3-dimensional
6. Jeweils wie viele Kanten eines Würfels sind gleich lang?
a) 4 Kanten b) 8 Kanten c) 12 Kanten
7. Die Eckpunkte eines Würfels werden ? beschriftet.
a) gegen den Uhrzeigersinn b) im Uhrzeigersinn
8. Jeweils wie viele Kanten eines Würfels sind parallel?
a) 4 Kanten b) 8 Kanten c) 12 Kanten
9. Die parallelen Kanten eines Würfels zu CD lauten ?
a) AB, EF und GH b) AE, EF und GH c) AB, BC und GH
10. Welcher der folgenden Eckpunkte sind am weitesten voneinander entfernt?
a) B und H b) B und C c) B und F
11. Wie viele Flächen eines Würfels sind gleich groß?
a) 2 Flächen b) 4 Flächen c) 6 Flächen
12. Eine dreidimensionale Darstellung eines Würfels nennt man?
a) Netz b) Oberfläche c) Schrägrisse

Lösungen: [Aufgaben/VS Mathematik/Körper/VS Würfel Quiz](#) ©www.mein-lernen.at