

Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

## Was ist eine Seitenfläche?



| (1) | Wie viele Seitenflächen hat dieser Körper? Gib an.                     |
|-----|--|
| 2   | Was sind Seitenflächen? Beschreibe.                                    |
| 3   | Welche Aussagen über Seitenflächen sind richtig? Entscheide.           |
| 4   | Welche Seitenfläche passt zu welchem Körper? Prüfe.                    |
| 5   | Welches Körpernetz gehört zu welchem Körper? Bestimme.                 |
| +   | mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben |



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von sofatutor.com

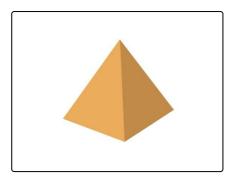






# Wie viele Seitenflächen hat dieser Körper? Gib an.

Fülle die Lücke mit der passenden Anzahl der Seitenflächen.



| Anzahl =   |  |
|------------|--|
| Alizaili – |  |

## Unsere Tipps für die Aufgaben



## Wie viele Seitenflächen hat dieser Körper? Gib an.

1. Tipp

Die Seitenflächen der Pyramide bestehen aus Dreiecken und einem Quadrat.

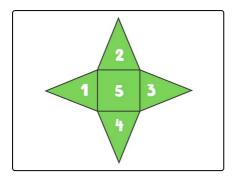


#### Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben



#### Wie viele Seitenflächen hat dieser Körper? Gib an.

#### Lösungsschlüssel: 5



Das ist kein Stern, sondern ein Körpernetz einer Pyramide. Wenn du eine Pyramide aus Papier an den Kanten aufschneidest und die Pyramide flach auf den Tisch legst, erhältst du dieses Körpernetz der Pyramide.

Anhand des Körpernetzes kannst du die Seitenflächen der Pyramide zählen. Diese Pyramide besteht aus vier Dreiecken und einem Quadrat in der Mitte.

4 + 1 = 5

Somit besteht die Pyramide aus 5 Seitenflächen.

