

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Fenster mit Glasmalerei besteht aus Hunderten von kleinen Siebenecken. Wie viele Seiten hat ein Siebeneck?
- 2) Julias Familie baut ein Schwimmbad in der Form eines Neunecks. Wie viele Seiten hat das Schwimmbad?
- 3) Celina kaufte ein Poster mit 4 gleich langen Seiten. Welche Form hatte das Poster, das sie kaufte?
- 4) Alexander zeichnete ein Logo in der Form von einem Zehneck. Wie viele Seiten hat das Logo?
- 5) Katharina bemerkte, dass die Oberfläche eines Tisches 5 Seiten hatte. Da es 5 Seiten gibt, was für eine Form hat die Oberfläche des Tisches?
- 6) Die Muster auf einem Fußball sind fünfeckig und sechseckig. Wie viele Seiten haben die Fünfecke?
- 7) Julian hörte von einer Form mit 3 Seiten, deren 3 Seiten Winkel haben, die zusammen immer 180° ergeben. Von welcher Form hat er gehört?
- 8) Ein Achteck ist eine Form mit wie vielen Seiten?
- 9) Für ein Kunstprojekt schnitt Moritz ein Stück Papier aus und schnitt es in eine Form mit 4 Seiten, aber keine von ihnen hatte die gleiche Länge. Was für eine Form hatte das Papier?
- 10) Die Muster auf einem Fußball sind sechseckig und achteckig. Wie viele Seiten hat ein Sechseck?
- 11) Finn hat auf etwas Konzeptpapier eine Form mit 9 Seiten gemalt. Was ist der Name der Form, die er gemalt hat?
- 12) Jannik schaute sich die Formen von Münzen aus anderen Ländern an und fand eine Münze mit 10 Seiten. Was für eine Form hat diese Münze?
- 13) Auf dem Weg zur Schule sah Philipp ein Verkehrszeichen mit 8 Seiten. Was für eine Form hat das Verkehrszeichen?
- 14) Lisa machte eine Bastelarbeit, wo sie ein Stück Papier ausschchnitt, das eine Form mit 7 Seiten war. Was ist der Name dieser Form?
- 15) Beim Lesen eines Buches über Architektur sah Annika ein Gebäude mit 6 Seiten. Das Gebäude ist ein Beispiel von was für einer Form?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Fenster mit Glasmalerei besteht aus Hunderten von kleinen Siebenecken. Wie viele Seiten hat ein Siebeneck?
- 2) Julias Familie baut ein Schwimmbad in der Form eines Neunecks. Wie viele Seiten hat das Schwimmbad?
- 3) Celina kaufte ein Poster mit 4 gleich langen Seiten. Welche Form hatte das Poster, das sie kaufte?
- 4) Alexander zeichnete ein Logo in der Form von einem Zehneck. Wie viele Seiten hat das Logo?
- 5) Katharina bemerkte, dass die Oberfläche eines Tisches 5 Seiten hatte. Da es 5 Seiten gibt, was für eine Form hat die Oberfläche des Tisches?
- 6) Die Muster auf einem Fußball sind fünfeckig und sechseckig. Wie viele Seiten haben die Fünfecke?
- 7) Julian hörte von einer Form mit 3 Seiten, deren 3 Seiten Winkel haben, die zusammen immer 180° ergeben. Von welcher Form hat er gehört?
- 8) Ein Achteck ist eine Form mit wie vielen Seiten?
- 9) Für ein Kunstprojekt schnitt Moritz ein Stück Papier aus und schnitt es in eine Form mit 4 Seiten, aber keine von ihnen hatte die gleiche Länge. Was für eine Form hatte das Papier?
- 10) Die Muster auf einem Fußball sind sechseckig und achteckig. Wie viele Seiten hat ein Sechseck?
- 11) Finn hat auf etwas Konzeptpapier eine Form mit 9 Seiten gemalt. Was ist der Name der Form, die er gemalt hat?
- 12) Jannik schaute sich die Formen von Münzen aus anderen Ländern an und fand eine Münze mit 10 Seiten. Was für eine Form hat diese Münze?
- 13) Auf dem Weg zur Schule sah Philipp ein Verkehrszeichen mit 8 Seiten. Was für eine Form hat das Verkehrszeichen?
- 14) Lisa machte eine Bastelarbeit, wo sie ein Stück Papier ausschchnitt, das eine Form mit 7 Seiten war. Was ist der Name dieser Form?
- 15) Beim Lesen eines Buches über Architektur sah Annika ein Gebäude mit 6 Seiten. Das Gebäude ist ein Beispiel von was für einer Form?

Antworten

1. 7
2. 9
3. Quadrat
4. 10
5. Fünfeck
6. 5
7. Dreieck
8. 8
9. Viereck
10. 6
11. Neuneck
12. Zehneck
13. Achteck
14. Siebeneck
15. Sechseck