

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Die Familie von Annika baut einen Pool in Form eines Nonagons. Wie viele Seiten wird der Pool haben? 1. _____
- 2) Ein Achteck ist eine Form mit wie vielen Seiten? 2. _____
- 3) Hanna hat ein Poster mit 4 gleich langen Seiten gekauft. Welche Form hatte das Poster, das sie gekauft hat? 3. _____
4. _____
- 4) Jonas hat gehört, dass eine Form mit 3 Seiten Winkel hat, die immer 180° betragen. Welche Form hat er erfahren? 5. _____
- 5) Nils hat sich Münzformen aus anderen Ländern angesehen und eine mit 10 Seiten gefunden. Diese Münze hat welche Form? 6. _____
- 6) Beim Zeichnen auf etwas Altpapier zeichnete Florian eine Form mit 9 Seiten. Wie heißt diese Form, die er gezeichnet hat? 7. _____
8. _____
- 7) Ein Buntglasfenster besteht aus Hunderten von winzigen Siebecken. Wie viele Seiten hätte jedes Heptagon? 9. _____
- 8) Ein normales Notizbuchpapier hat 4 Seiten, 2 gleich lang und 2 gleich lang. Welche Form hat das Papier? 10. _____
- 9) Für ein Kunstprojekt Paul schneiden Sie ein Blatt Papier in eine Form mit 4 Seiten, aber keine davon hatte die gleiche Länge. Welche Form hatte das Papier? 11. _____
12. _____
- 10) Carolin machte ein Bastelprojekt, bei dem sie ein Blatt Papier in eine Form mit 7 Seiten schnitt. Wie heißt diese Form? 13. _____
- 11) Beim Lesen eines Buches über Gebäude sah Julia ein Gebäude mit 6 Seiten. Dieses Gebäude ist ein Beispiel für welche Form? 14. _____
- 12) Finn hat ein Logo in Form eines Zehnecks skizziert. Wie viele Seiten hätte das Logo? 15. _____
- 13) Die Muster auf einem Fußball sind Sechsecke und Fünfecke. Wie viele Seiten hat der Hexagon-Teil?
- 14) Die Muster auf einem Fußball sind Fünfecke und Sechsecke. Wie viele Seiten hat das Fünfeck?
- 15) Anna hat festgestellt, dass eine Tischplatte 5 Seiten hat. Da es 5 Seiten hat, würde die Oberseite des Tisches welche Form haben?

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Die Familie von Annika baut einen Pool in Form eines Nonagons. Wie viele Seiten wird der Pool haben?
- 2) Ein Achteck ist eine Form mit wie vielen Seiten?
- 3) Hanna hat ein Poster mit 4 gleich langen Seiten gekauft. Welche Form hatte das Poster, das sie gekauft hat?
- 4) Jonas hat gehört, dass eine Form mit 3 Seiten Winkel hat, die immer 180° betragen. Welche Form hat er erfahren?
- 5) Nils hat sich Münzformen aus anderen Ländern angesehen und eine mit 10 Seiten gefunden. Diese Münze hat welche Form?
- 6) Beim Zeichnen auf etwas Altpapier zeichnete Florian eine Form mit 9 Seiten. Wie heißt diese Form, die er gezeichnet hat?
- 7) Ein Buntglasfenster besteht aus Hunderten von winzigen Siebecken. Wie viele Seiten hätte jedes Heptagon?
- 8) Ein normales Notizbuchpapier hat 4 Seiten, 2 gleich lang und 2 gleich lang. Welche Form hat das Papier?
- 9) Für ein Kunstprojekt Paul schneiden Sie ein Blatt Papier in eine Form mit 4 Seiten, aber keine davon hatte die gleiche Länge. Welche Form hatte das Papier?
- 10) Carolin machte ein Bastelprojekt, bei dem sie ein Blatt Papier in eine Form mit 7 Seiten schnitt. Wie heißt diese Form?
- 11) Beim Lesen eines Buches über Gebäude sah Julia ein Gebäude mit 6 Seiten. Dieses Gebäude ist ein Beispiel für welche Form?
- 12) Finn hat ein Logo in Form eines Zehnecks skizziert. Wie viele Seiten hätte das Logo?
- 13) Die Muster auf einem Fußball sind Sechsecke und Fünfecke. Wie viele Seiten hat der Hexagon-Teil?
- 14) Die Muster auf einem Fußball sind Fünfecke und Sechsecke. Wie viele Seiten hat das Fünfeck?
- 15) Anna hat festgestellt, dass eine Tischplatte 5 Seiten hat. Da es 5 Seiten hat, würde die Oberseite des Tisches welche Form haben?

Antworten

1. 9
2. 8
3. square
4. triangle
5. Zehneck
6. Neuneck
7. 7
8. rectangle
9. Viereck
10. Siebeneck
11. Sechseck
12. 10
13. 6
14. 5
15. Fünfeck