

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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

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

**Löse jede Aufgabe.**

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

Antworten

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