



**Risolvi ogni problema.**

**Risposte**

- 1) La famiglia di Daniela sta costruendo una piscina a forma di nonagone. Quanti lati avrà la piscina?
- 2) Una vetrata è composta da centinaia di minuscoli ettagoni. Quanti lati avrebbe ogni ettagono?
- 3) Per un progetto artistico Simone taglia un foglio di carta in una forma con 4 lati, ma nessuno di loro aveva la stessa lunghezza. Che tipo di forma aveva la carta?
- 4) Un ottagono è una forma con quanti lati?
- 5) Fabio ha abbozzato un logo a forma di decagono quanti lati avrebbe il logo?
- 6) Mentre disegnava su un pezzo di carta, Marcello ha disegnato una forma con 9 lati. Qual è il nome di questa forma che ha disegnato?
- 7) Mentre andava a scuola, Emanuele ha visto un cartello con 8 lati. Che forma avrebbe il segno?
- 8) Benedetta ha comprato un poster con 4 lati di uguale lunghezza. Che forma aveva il poster che ha comprato?
- 9) Alessandra stava facendo un progetto artigianale in cui tagliava un pezzo di carta in una forma con 7 lati. Come si chiama questa forma?
- 10) I motivi su un pallone da calcio sono pentagoni ed esagoni. Quanti lati ha la porzione del pentagono?
- 11) Giovanna ha notato che il piano di un tavolo aveva 5 lati. Poiché ha 5 lati, quale forma avrebbe la parte superiore del tavolo?
- 12) Davide stava guardando le forme delle monete di altri paesi e ne ha trovata una con 10 lati. Questa moneta è che forma?
- 13) Durante la lettura di un libro sugli edifici, Laura ha visto un edificio con 6 lati. Questo edificio è un esempio di quale forma?
- 14) Claudio ha sentito che una forma con 3 lati ha angoli che saranno sempre uguali a  $180^\circ$ . Che forma ha imparato?
- 15) Un normale foglio di quaderno ha 4 lati, 2 della stessa lunghezza e altri 2 della stessa lunghezza. Che tipo di forma è la carta?

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



**Risolvi ogni problema.**

- 1) La famiglia di Daniela sta costruendo una piscina a forma di nonagone. Quanti lati avrà la piscina?
- 2) Una vetrata è composta da centinaia di minuscoli ettagoni. Quanti lati avrebbe ogni ettagono?
- 3) Per un progetto artistico Simone taglia un foglio di carta in una forma con 4 lati, ma nessuno di loro aveva la stessa lunghezza. Che tipo di forma aveva la carta?
- 4) Un ottagono è una forma con quanti lati?
- 5) Fabio ha abbozzato un logo a forma di decagono quanti lati avrebbe il logo?
- 6) Mentre disegnava su un pezzo di carta, Marcello ha disegnato una forma con 9 lati. Qual è il nome di questa forma che ha disegnato?
- 7) Mentre andava a scuola, Emanuele ha visto un cartello con 8 lati. Che forma avrebbe il segno?
- 8) Benedetta ha comprato un poster con 4 lati di uguale lunghezza. Che forma aveva il poster che ha comprato?
- 9) Alessandra stava facendo un progetto artigianale in cui tagliava un pezzo di carta in una forma con 7 lati. Come si chiama questa forma?
- 10) I motivi su un pallone da calcio sono pentagoni ed esagoni. Quanti lati ha la porzione del pentagono?
- 11) Giovanna ha notato che il piano di un tavolo aveva 5 lati. Poiché ha 5 lati, quale forma avrebbe la parte superiore del tavolo?
- 12) Davide stava guardando le forme delle monete di altri paesi e ne ha trovata una con 10 lati. Questa moneta è che forma?
- 13) Durante la lettura di un libro sugli edifici, Laura ha visto un edificio con 6 lati. Questo edificio è un esempio di quale forma?
- 14) Claudio ha sentito che una forma con 3 lati ha angoli che saranno sempre uguali a  $180^\circ$ . Che forma ha imparato?
- 15) Un normale foglio di quaderno ha 4 lati, 2 della stessa lunghezza e altri 2 della stessa lunghezza. Che tipo di forma è la carta?

**Risposte**

1. 9
2. 7
3. Quadrilatero
4. 8
5. 10
6. Ennagono
7. Ottagono
8. square
9. Ettagono
10. 5
11. Pentagono
12. Decagono
13. Esagono
14. triangle
15. rectangle