



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1) Alejandra estaba haciendo un proyecto de manualidades en el que cortó un trozo de papel en una forma con 7 lados. ¿Cuál es el nombre de esta figura?                   | 1. _____  |
| 2) Rocio compró un póster con 4 lados de igual longitud. ¿Qué figura tenía el cartel que compró?  | 2. _____  |
| 3) Una hoja de cuaderno normal tiene 4 lados, 2 del mismo largo y otros 2 del mismo largo. ¿Qué tipo de figura tiene el papel?  | 3. _____  |
| 4) Samuel escuchó que una figura con 3 lados tiene ángulos que siempre serán iguales a $180^\circ$ . ¿De qué figura escuchó ?   | 4. _____  |
| 5) Mientras dibujaba en un trozo de papel, Victor dibujó una figura con 9 lados. ¿Cómo se llama esta figura que dibujó?   | 5. _____  |
| 6) Los patrones de un balón de fútbol son pentágonos y hexágonos. ¿Cuántos lados tiene la parte del pentágono?  | 6. _____  |
| 7) Para un proyecto de arte, Gustavo cortó una hoja de papel en una forma con 4 lados, pero ninguno de ellos tenía la misma longitud. ¿Qué tipo de figura tenía el papel? | 7. _____  |
| 8) Leonardo estaba buscando formas de monedas de otros países y encontró una con 10 lados. ¿Qué figura tiene esta moneda?   | 8. _____  |
| 9) Los patrones de un balón de fútbol son hexágonos y pentágonos. ¿Cuántos lados tiene la porción hexagonal?  | 9. _____  |
| 10) ¿Un octágono es una figura con cuántos lados?   | 10. _____ |
| 11) Mientras caminaba hacia la escuela, Alejandro vio un letrero con 8 lados. ¿Qué figura tendría el letrero?   | 11. _____ |
| 12) Ramiro dibujó un logotipo en figura de decágono, ¿cuántos lados tendría el logotipo?  | 12. _____ |
| 13) Una Vitral está hecho de cientos de diminutos heptágonos. ¿Cuántos lados tendría cada heptágono?  | 13. _____ |
| 14) Beatriz notó que la superficie de la mesa tenía 5 lados. Debido a que tiene 5 lados, ¿qué figura tendría la parte superior de la mesa?                                | 14. _____ |
| 15) La familia de Karen está construyendo una piscina en forma de nonágono. ¿Cuántos lados tendrá la piscina?   | 15. _____ |



**Resuelve cada problema.**

- 1) Alejandra estaba haciendo un proyecto de manualidades en el que cortó un trozo de papel en una forma con 7 lados. ¿Cuál es el nombre de esta figura?
- 2) Rocio compró un póster con 4 lados de igual longitud. ¿Qué figura tenía el cartel que compró?
- 3) Una hoja de cuaderno normal tiene 4 lados, 2 del mismo largo y otros 2 del mismo largo. ¿Qué tipo de figura tiene el papel?
- 4) Samuel escuchó que una figura con 3 lados tiene ángulos que siempre serán iguales a  $180^\circ$ . ¿De qué figura escuchó ?
- 5) Mientras dibujaba en un trozo de papel, Victor dibujó una figura con 9 lados. ¿Cómo se llama esta figura que dibujó?
- 6) Los patrones de un balón de fútbol son pentágonos y hexágonos. ¿Cuántos lados tiene la parte del pentágono?
- 7) Para un proyecto de arte, Gustavo cortó una hoja de papel en una forma con 4 lados, pero ninguno de ellos tenía la misma longitud. ¿Qué tipo de figura tenía el papel?
- 8) Leonardo estaba buscando formas de monedas de otros países y encontró una con 10 lados. ¿Qué figura tiene esta moneda?
- 9) Los patrones de un balón de fútbol son hexágonos y pentágonos. ¿Cuántos lados tiene la porción hexagonal?
- 10) ¿Un octágono es una figura con cuántos lados?
- 11) Mientras caminaba hacia la escuela, Alejandro vio un letrero con 8 lados. ¿Qué figura tendría el letrero?
- 12) Ramiro dibujó un logotipo en figura de decágono, ¿cuántos lados tendría el logotipo?
- 13) Una Vitral está hecho de cientos de diminutos heptágonos. ¿Cuántos lados tendría cada heptágono?
- 14) Beatriz notó que la superficie de la mesa tenía 5 lados. Debido a que tiene 5 lados, ¿qué figura tendría la parte superior de la mesa?
- 15) La familia de Karen está construyendo una piscina en forma de nonágono. ¿Cuántos lados tendrá la piscina?

**Respuestas**

1. heptágono
2. square
3. rectangle
4. triangle
5. nonagono
6. 5
7. cuadrilátero
8. decágono
9. 6
10. 8
11. octágonos
12. 10
13. 7
14. pentágono
15. 9