

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Los patrones de un balón de fútbol son hexágonos y pentágonos. ¿Cuántos lados tiene la porción hexagonal?
- 2) Los patrones de un balón de fútbol son pentágonos y hexágonos. ¿Cuántos lados tiene la parte del pentágono?
- 3) Mientras caminaba hacia la escuela, Ramiro vio un letrero con 8 lados. ¿Qué figura tendría el letrero?
- 4) La familia de Wendy está construyendo una piscina en forma de nonágono. ¿Cuántos lados tendrá la piscina?
- 5) Paulo escuchó que una figura con 3 lados tiene ángulos que siempre serán iguales a 180° . ¿De qué figura escuchó ?
- 6) 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?
- 7) 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?
- 8) Cesar dibujó un logotipo en figura de decágono, ¿cuántos lados tendría el logotipo?
- 9) Quique estaba buscando formas de monedas de otros países y encontró una con 10 lados. ¿Qué figura tiene esta moneda?
- 10) Tere 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?
- 11) Natalia compró un póster con 4 lados de igual longitud. ¿Qué figura tenía el cartel que compró?
- 12) Mientras dibujaba en un trozo de papel, Leonardo dibujó una figura con 9 lados. ¿Cómo se llama esta figura que dibujó?
- 13) ¿Un octágono es una figura con cuántos lados?
- 14) Una Vitral está hecho de cientos de diminutos heptágonos. ¿Cuántos lados tendría cada heptágono?
- 15) Mientras leía un libro sobre edificios, María vio un edificio con 6 lados. ¿Este edificio es un ejemplo de qué figura ?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Los patrones de un balón de fútbol son hexágonos y pentágonos. ¿Cuántos lados tiene la porción hexagonal?
- 2) Los patrones de un balón de fútbol son pentágonos y hexágonos. ¿Cuántos lados tiene la parte del pentágono?
- 3) Mientras caminaba hacia la escuela, Ramiro vio un letrero con 8 lados. ¿Qué figura tendría el letrero?
- 4) La familia de Wendy está construyendo una piscina en forma de nonágono. ¿Cuántos lados tendrá la piscina?
- 5) Paulo escuchó que una figura con 3 lados tiene ángulos que siempre serán iguales a 180° . ¿De qué figura escuchó ?
- 6) 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?
- 7) 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?
- 8) Cesar dibujó un logotipo en figura de decágono, ¿cuántos lados tendría el logotipo?
- 9) Quique estaba buscando formas de monedas de otros países y encontró una con 10 lados. ¿Qué figura tiene esta moneda?
- 10) Tere 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?
- 11) Natalia compró un póster con 4 lados de igual longitud. ¿Qué figura tenía el cartel que compró?
- 12) Mientras dibujaba en un trozo de papel, Leonardo dibujó una figura con 9 lados. ¿Cómo se llama esta figura que dibujó?
- 13) ¿Un octágono es una figura con cuántos lados?
- 14) Una Vitral está hecho de cientos de diminutos heptágonos. ¿Cuántos lados tendría cada heptágono?
- 15) Mientras leía un libro sobre edificios, María vio un edificio con 6 lados. ¿Este edificio es un ejemplo de qué figura ?

Respuestas

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