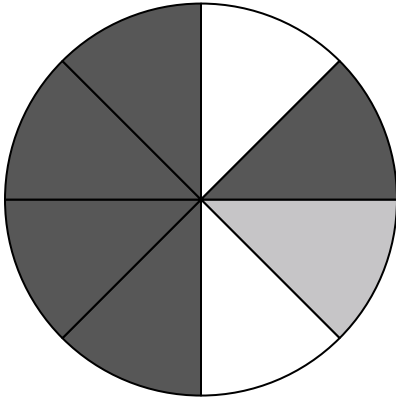


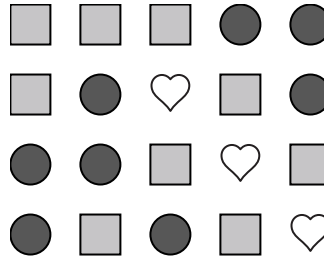


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?
- 2) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 3) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 4) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?
- 5) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?

- 6) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?



- 7) ¿Qué forma tiene un 15.00% de posibilidades (3 de 20) de ser seleccionada?

- 8) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?

- 9) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un square?



- 10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 2?

- 11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

- 12) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?

## Respuestas

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

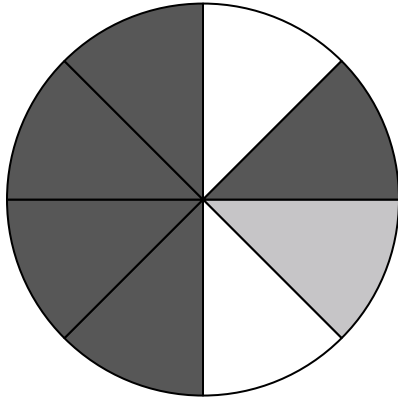
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

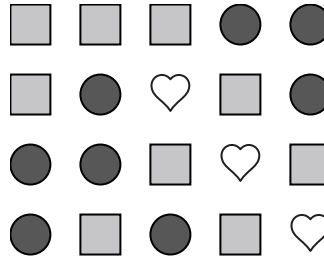


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?
- 2) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 3) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 4) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?
- 5) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?

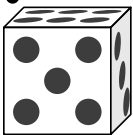
- 
- 6) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?



- 7) ¿Qué forma tiene un 15.00% de posibilidades (3 de 20) de ser seleccionada?

- 8) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?

- 9) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un square?



- 10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 2?

- 11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

- 12) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?

**Respuestas**

1. **8**
2. **1 de 8**
3. **2 de 8**
4. **3 de 8**
5. **5 de 8**
6. **20**
7. **heart**
8. **heart**
9. **9 de 20**
10. **1 de 6**
11. **3 de 6**
12. **5 de 6**