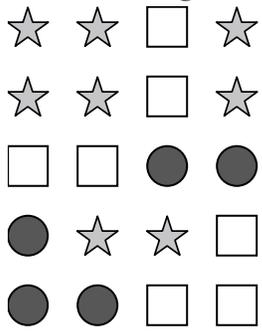


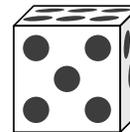


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



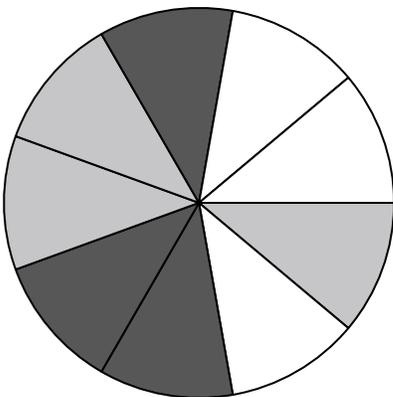
- 1) ¿Qué forma tiene un 40.00% de posibilidades (8 de 20) de ser seleccionada?
- 2) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?
- 3) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un circle?

5) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 5?



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

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



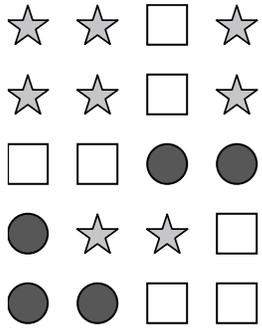
- 8) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?
- 9) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 10) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 11) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 12) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?

**Respuestas**

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

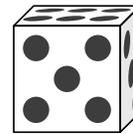


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



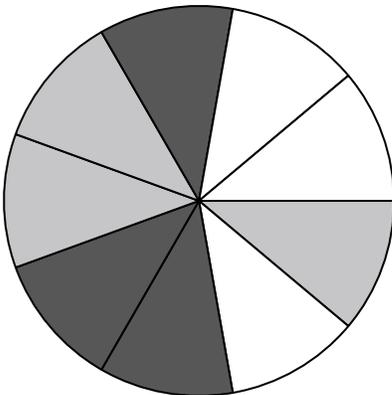
- 1) ¿Qué forma tiene un 40.00% de posibilidades (8 de 20) de ser seleccionada?
- 2) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?
- 3) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un circle?

5) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 5?



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

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



- 8) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?
- 9) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 10) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 11) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 12) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?

**Respuestas**

1. star
2. circle
3. 20
4. 5 de 20
5. 1 de 6
6. 3 de 6
7. 5 de 6
8. 6 de 9
9. 3 de 9
10. 3 de 9
11. 3 de 9
12. 9