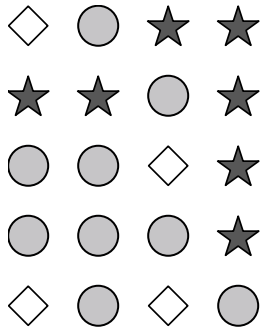




Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 2) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un diamond?
- 3) ¿Qué forma tiene un 45.00% de posibilidades (9 de 20) de ser seleccionada?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?

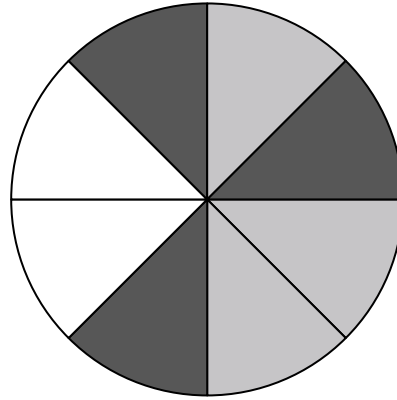
- 5) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?

- 6) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?

- 7) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?

- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?

- 9) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?



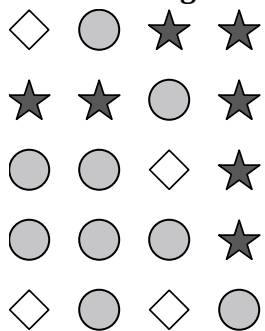
- 10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 5?
- 11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?
- 12) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

Respuestas

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



Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 2) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un diamond?
- 3) ¿Qué forma tiene un 45.00% de posibilidades (9 de 20) de ser seleccionada?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?

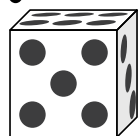
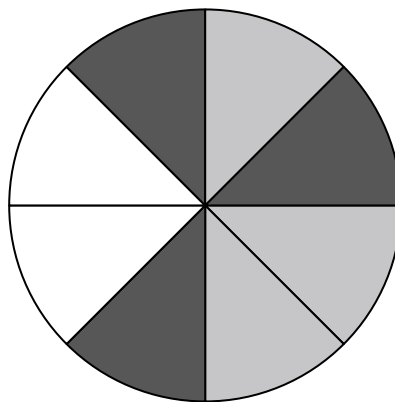
- 5) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?

- 6) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?

- 7) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?

- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?

- 9) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gray o una pieza white?



- 10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 5?
- 11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?
- 12) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

Respuestas

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