



Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 6?
- 2) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?
- 3) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

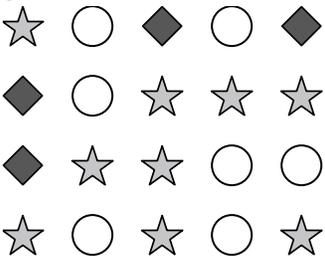
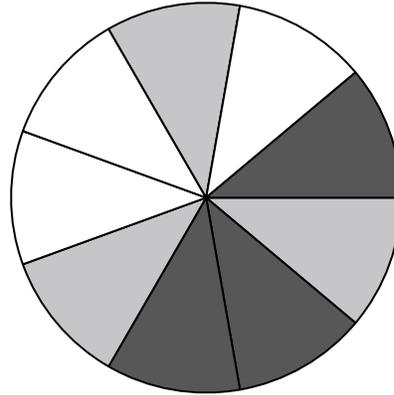
4) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza black o una pieza white?

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

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

7) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?

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



9) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?

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

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

12) ¿Qué forma tiene un 45.00% de posibilidades (9 de 20) de ser seleccionada?

Respuestas

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

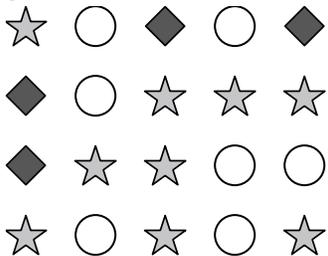
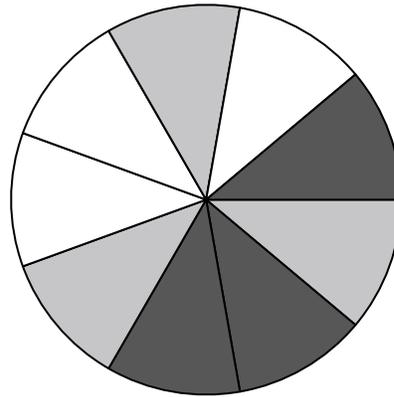


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 6?
- 2) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que {NOT} caiga en un 1?
- 3) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

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



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

Respuestas

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