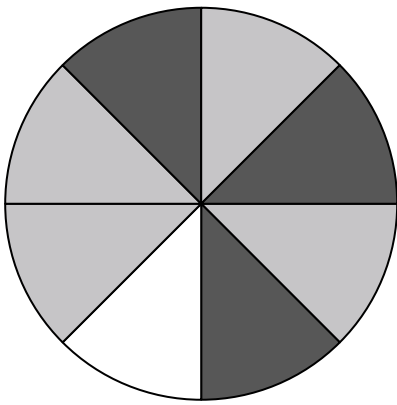




Usa cada diagrama para resolver los problemas.



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

Respuestas

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

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



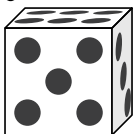
7) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?



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



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



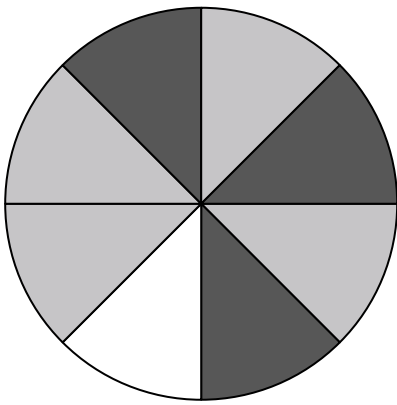
10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?

11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 1?

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



Usa cada diagrama para resolver los problemas.



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

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



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



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



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



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

- 11) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 1?

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

Respuestas

1. 8

2. 4 de 8

3. 1 de 8

4. 4 de 8

5. 3 de 8

6. star

7. 20

8. 9 de 20

9. star

10. 3 de 6

11. 1 de 6

12. 5 de 6