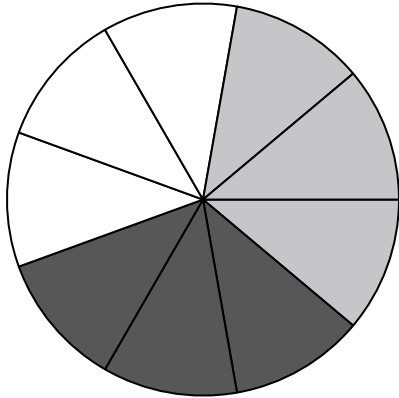




Usa cada diagrama para resolver los problemas.



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

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, ¿cuál es la probabilidad de que sea un heart?



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

- 8) ¿Qué forma tiene un 35.00% de posibilidades (7 de 20) de ser seleccionada?

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



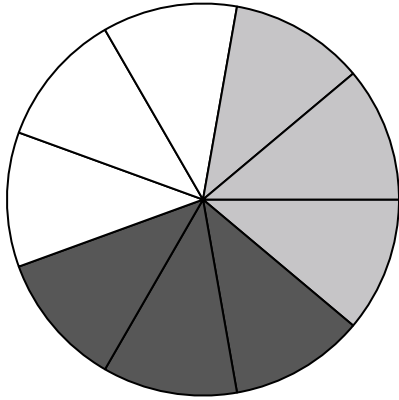
- 10) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 6?

- 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?



Usa cada diagrama para resolver los problemas.



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

Respuestas

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

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



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

- 8) ¿Qué forma tiene un 35.00% de posibilidades (7 de 20) de ser seleccionada?

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



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

- 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?