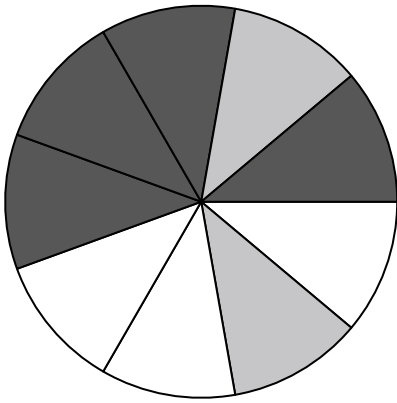




Usa cada diagrama para resolver los problemas.

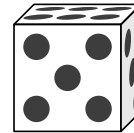


- 1) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 2) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza black o una pieza white?
- 3) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 4) Si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

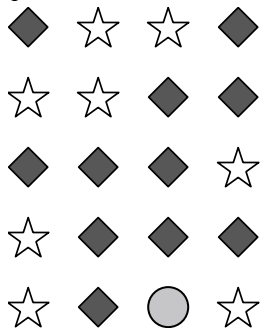
Respuestas

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

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



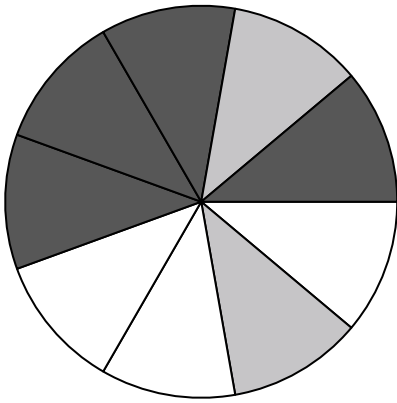
- 7) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 4?
- 8) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?



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

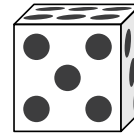


Usa cada diagrama para resolver los problemas.

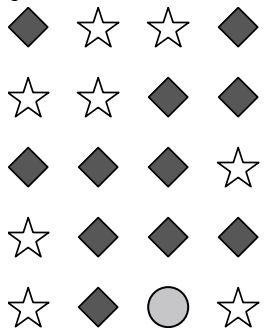


- 1) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 2) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza black o una pieza white?
- 3) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 4) Si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

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



- 7) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 4?
- 8) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un número Impar?



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

Respuestas

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