

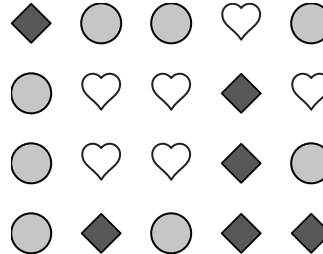


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 3?
- 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?

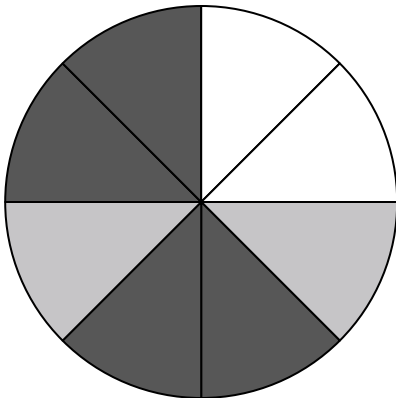
-
- 4) ¿Qué forma tiene un 40.00% de posibilidades (8 de 20) de ser seleccionada?



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

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

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



- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 9) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 10) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 11) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?
- 12) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza white o una pieza gray?

Respuestas

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

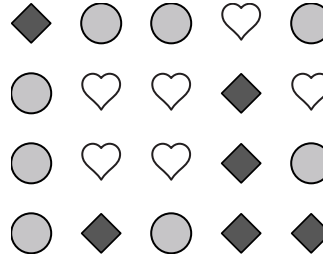


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



- 1) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 3?
- 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?

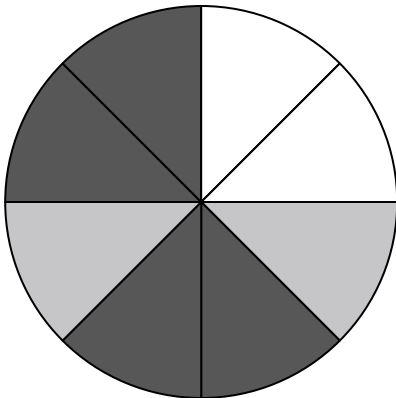
-
- 4) ¿Qué forma tiene un 40.00% de posibilidades (8 de 20) de ser seleccionada?



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

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

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



- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 9) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 10) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 11) ¿Cuántas piezas hay en total en la ruleta?
- 12) Si hace girar la ruleta 1 vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza white o una pieza gray?

Respuestas

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