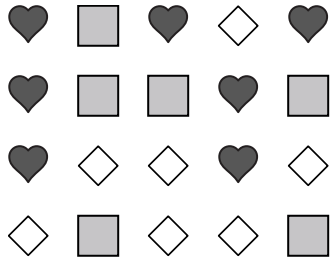


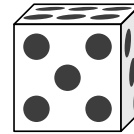


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



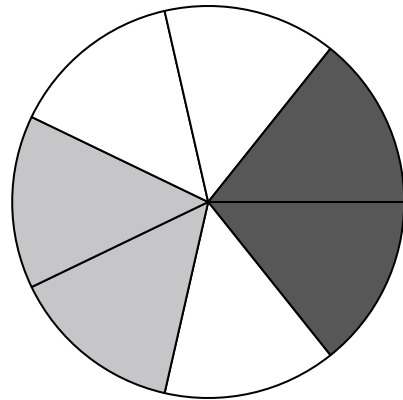
- 1) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?
- 2) ¿Qué forma tiene un 35.00% de posibilidades (7 de 20) de ser seleccionada?
- 3) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un diamond?

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



6) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 4?

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



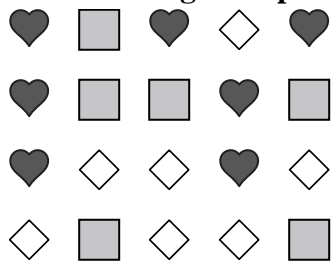
- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 9) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza negra?
- 10) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga sobre una pieza blanca?
- 11) ¿Cuántas piezas hay 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. _____

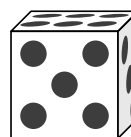


Usa cada diagrama para resolver los problemas.



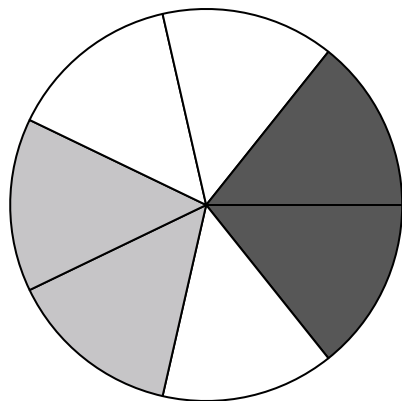
- 1) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿qué forma tiene la mayor probabilidad de seleccionar?
- 2) ¿Qué forma tiene un 35.00% de posibilidades (7 de 20) de ser seleccionada?
- 3) ¿Cuántas formas hay en total en la colección ?
- 4) Si tuviera que seleccionar 1 forma al azar de la colección, ¿cuál es la probabilidad de que sea un diamond?

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



6) Si lanzaras los dados una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en un 4?

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



- 8) Si gira la ruleta una vez, ¿cuál es la probabilidad de que caiga en una pieza gris?
- 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 sobre una pieza blanca?
- 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. square
2. heart
3. 20
4. 7 de 20
5. 3 de 6
6. 1 de 6
7. 5 de 6
8. 2 de 7
9. 2 de 7
10. 3 de 7
11. 7
12. 5 de 7