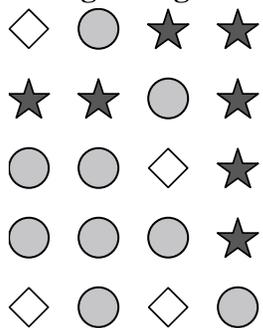


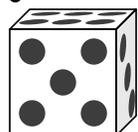
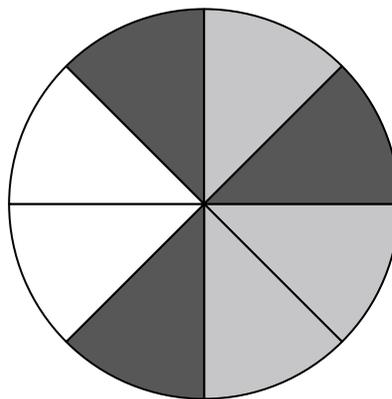


Usa ogni diagramma per risolvere i problemi.



- 1) Quante forme ci sono in totale nell'array?
- 2) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, qual è la probabilità che sia un diamond?
- 3) Quale forma ha una probabilità del 45,00% (9 su 20) di essere selezionata?
- 4) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, quale forma avresti la maggiore probabilità di selezionare?

- 5) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo nero?
- 6) Quanti pezzi ci sono in totale nella trottola?
- 7) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo grigio?
- 8) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo bianco?
- 9) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità di atterrare su un pezzo gray o su un pezzo white?



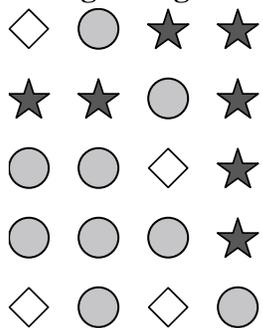
- 10) Se dovessi lanciare i dadi una volta, qual è la probabilità che esca su 5?
- 11) Se dovessi tirare i dadi una volta, qual è la probabilità che {NON} finisca su un 1?
- 12) Se dovessi tirare i dadi una volta, qual è la probabilità che esca su un numero Dispari?

Risposte

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



Usa ogni diagramma per risolvere i problemi.

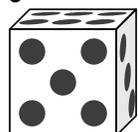
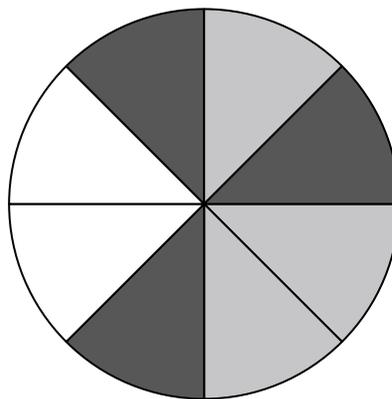


- 1) Quante forme ci sono in totale nell'array?
- 2) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, qual è la probabilità che sia un diamond?
- 3) Quale forma ha una probabilità del 45,00% (9 su 20) di essere selezionata?
- 4) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, quale forma avresti la maggiore probabilità di selezionare?

Risposte

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

- 5) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo nero?
- 6) Quanti pezzi ci sono in totale nella trottola?
- 7) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo grigio?
- 8) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo bianco?
- 9) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità di atterrare su un pezzo gray o su un pezzo white?



- 10) Se dovessi lanciare i dadi una volta, qual è la probabilità che esca su 5?
- 11) Se dovessi tirare i dadi una volta, qual è la probabilità che {NON} finisca su un 1?
- 12) Se dovessi tirare i dadi una volta, qual è la probabilità che esca su un numero Dispari?