

**Usa ogni diagramma per risolvere i problemi.**

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

- 
- 4) Quale forma ha una probabilità del 31,25% (5 su 16) di essere selezionata?



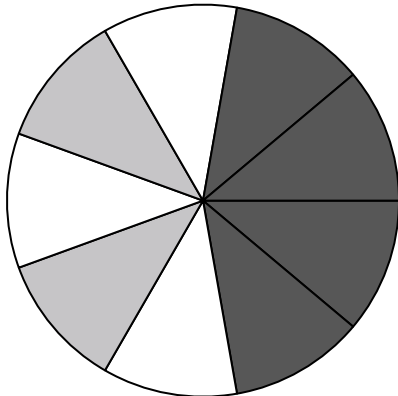
- 5) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, quale forma avresti la maggiore probabilità di selezionare?



- 6) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, qual è la probabilità che sia un diamond?



- 7) Quante forme ci sono in totale nell'array?



- 8) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo grigio?

- 9) Quanti pezzi ci sono in totale nella trottola?

- 10) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo nero?

- 11) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo bianco?

- 12) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità di atterrare su un pezzo black o su un pezzo white?

**Risposte**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

**Usa ogni diagramma per risolvere i problemi.**

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

- 
- 4) Quale forma ha una probabilità del 31,25% (5 su 16) di essere selezionata?



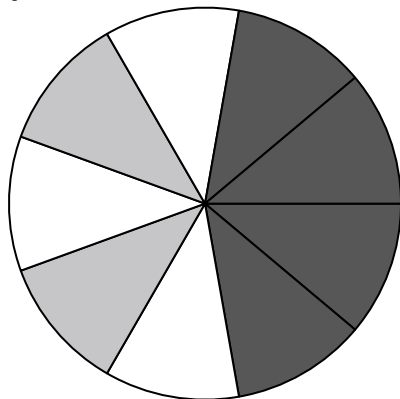
- 5) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, quale forma avresti la maggiore probabilità di selezionare?



- 6) Se dovessi selezionare 1 forma a caso dall'array, qual è la probabilità che sia un diamond?



- 7) Quante forme ci sono in totale nell'array?



- 8) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo grigio?

- 9) Quanti pezzi ci sono in totale nella trottola?

- 10) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo nero?

- 11) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità che finisca su un pezzo bianco?

- 12) Se fai girare la trottola 1 volta, qual è la probabilità di atterrare su un pezzo black o su un pezzo white?

**Risposte**1. **3 su 6**2. **5 su 6**3. **1 su 6**4. **square**5. **diamond**6. **2 su 16**7. **16**8. **2 su 9**9. **9**10. **4 su 9**11. **3 su 9**12. **7 su 9**