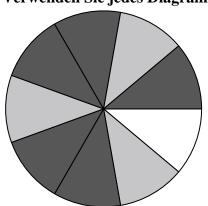


Verwenden Sie jedes Diagramm, um die Probleme zu lösen.



- 1) Wie viele Teile befinden sich insgesamt im Spinner?
- 2) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem weißen Stein landet?
- 3) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem grauen Stück landet?
- 4) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem schwarzen Stein landet?
- 5) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, auf einem black-Stück oder einem gray-Stück zu landen?
- **6)** Welche Form hat eine Wahrscheinlichkeit von 37,50 % (6 von 16), ausgewählt zu werden?



7) Wenn Sie zufällig 1 Form aus dem Array auswählen würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass es ein diamond ist?



- 8) Wenn Sie zufällig 1 Form aus dem Array auswählen würden, welche Form haben Sie dann mit der größten Wahrscheinlichkeit auszuwählen?
- 9) Wie viele Formen gibt es insgesamt im Array?



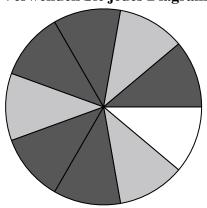
- **10**) Wenn Sie einmal würfeln würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass es {NICHT} auf einem 1 landet?
- 11) Wenn Sie einmal würfeln würden, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einer ungerade-Zahl landet?
- **12)** Wenn Sie einmal würfeln würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem 4 landet?

## Antworten

1.			

۷.	

## Verwenden Sie jedes Diagramm, um die Probleme zu lösen.



- 1) Wie viele Teile befinden sich insgesamt im Spinner?
- 2) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem weißen Stein landet?
- 3) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem grauen Stück landet?
- 4) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem schwarzen Stein landet?
- 5) Wenn Sie den Spinner 1 Mal drehen, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, auf einem black-Stück oder einem gray-Stück zu landen?
- **6)** Welche Form hat eine Wahrscheinlichkeit von 37,50 % (6 von 16), ausgewählt zu werden?



7) Wenn Sie zufällig 1 Form aus dem Array auswählen würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass es ein diamond ist?



- 8) Wenn Sie zufällig 1 Form aus dem Array auswählen würden, welche Form haben Sie dann mit der größten Wahrscheinlichkeit auszuwählen?
- 9) Wie viele Formen gibt es insgesamt im Array?



- **10**) Wenn Sie einmal würfeln würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass es {NICHT} auf einem 1 landet?
- 11) Wenn Sie einmal würfeln würden, wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einer ungerade-Zahl landet?
- **12)** Wenn Sie einmal würfeln würden, wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass er auf einem 4 landet?

## Antworten

9

2. 1 von 9

3 von 9

4. 5 von 9

5. **8 von 9** 

6. **square** 

7. **6 von 16** 

8. circle

16

10. **5 von 6** 

11. **3 von 6** 

12. **1 von 6**