

PROBABILIDAD DE UN EVENTO CON DADO

Se lanza un dado con forma de dodecaedro, tal como muestra la figura, entonces:



Figura
de 8
caras

1. ¿Cuál es la probabilidad de obtener el número par?
2. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número impar?
3. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número menor que 10?
4. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número menor que 5?
5. Verdadero/ Falso: Es imposible obtener un número mayor que 20
6. Verdadero/Falso: Definitivamente saldrá un número menor o igual a 8

Se lanza un dado con forma de cubo, tal como muestra la figura, entonces:

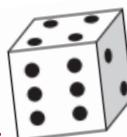


Figura
de
6caras

1. ¿Cuál es la probabilidad de obtener el número par?
2. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número impar?
3. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número menor que 4?
4. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número menor que 5?
5. Verdadero/ Falso: Es imposible obtener un número mayor que 5
6. Verdadero/Falso: Definitivamente saldrá un número menor o igual a 7

Se lanza un dado con forma de icosaedro, tal como muestra la figura, entonces:

1. ¿Cuál es la probabilidad de obtener el número par?
.....
2. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número impar?
.....
3. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número mayor que 2?
.....
4. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número menor que 11?
.....
5. Verdadero/ Falso: Es imposible obtener un número mayor que 26
.....
6. Verdadero/Falso: Definitivamente saldrá un número menor o igual a 14
.....



Figura
de 20
caras