

Me volví, y vi debajo del sol que ni es de los veloces la carrera, ni de los fuertes la guerra, ni aun de los sabios el pan, ni de los prudentes las riquezas, ni de los elocuentes el favor; pues a todos les llega el tiempo y la ocasión. Eclesiastés 9:11

37. Introducción a la Probabilidad

1. Si lanzamos un dado convencional de 6 lados, ¿cuál es el espacio muestral?

2. ¿Cuál es la probabilidad de lanzar un dado y obtener un número impar?

3. Dado el siguiente cuadro, escriba una situación donde coincida con la siguiente probabilidad.

Ej. Probabilidad $1/6$; ¿Cuál es la probabilidad de escoger un número menor o igual a 6?

a. $3/16$

b. $5/16$

c. 1

d. 2

e. $1/2$

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

4. Escriba un diagrama del árbol para el lanzamiento una moneda 3 veces.