

PRÁCTICA DE PROBABILIDAD

NOMBRE Y APELLIDO

1.- Se lanzan dos dados ¿Cuál es la probabilidad que la suma de ambos sea 12?

A) $1/6$

B) $2/3$

C) $1/12$

D) $1/2$

2.- Al extraer 1 carta al azar de una baraja de naipes ¿cuál es la probabilidad de que se saque un 4 o un 8?

A) $1/52$

B) $3/4$

C) $12/13$

D) $2/13$

3.- En una urna hay 4 bolas rojas y 3 bolas blancas. Se extraen dos bolas, una después de otra sin reposición ¿Cuál es la probabilidad que las dos bolas extraídas sean blancas?

A) $1/3$

B) $1/7$

C) $6/7$

D) $9/49$

4.- Un estudiante del colegio AB Simpson da su prueba de Basket. Para ello lanza dos tiros libres al aro. ¿Cuál es la probabilidad de que enceste los dos tiros? (SUGERENCIA: Usa diagrama del árbol)

A) 50%

B) 10%

C) 25%

D) 75%

5.- Juan lleva en la universidad los cursos de Lenguaje I y Matemática Básica. La probabilidad de aprobar Lenguaje es 70% y la probabilidad de aprobar Matemática es 50%. ¿Cuál es la probabilidad de aprobar ambos?

A) 20%

B) 350%

C) 35%

D) 12%

MARCA TUS RESPUESTAS:

1	2	3	4	5