

FUERZA



FINANCIERA

Omnum Potentior Est Sapientia

ESTADISTICA II

¡VAMOS! ESTAMOS PARA APOYARTE EN TUS EXAMENES.

Lic. Valdiviezo Lino

RECOMENDACIÓN

NO ES LA RESOLUCIÓN DEL EXAMEN, SINO
UN FORMATO DE EXAMEN PASADO.



Contigo:

FUERZA
FINANCIERA

PRIMER PARCIAL DE ESTADISTICA II

1. La probabilidad de que llueva el 12 de octubre es 0,10; de que truene es 0,05 y de que llueva y truene es 0,03 ¿Cuál es la probabilidad de que llueva o truene en ese día?
2. Determine la probabilidad de obtener cuatro o un nueve al lanzar dos dados cargados
3. Se lanza 5 monedas simultáneamente. Usted gana 5 si el resultado es 2 o mayor igual a 3 caras ¿Cuál es la probabilidad de ganar?
4. Dados: $A = \{ x \mid 2x + 4x - 16 = 0 \}$ $B = \{ x \mid x = 4 \}$
Encontrar:
a. $A \cup B$ b. $A \cap B$
5. ¿Cuál es la probabilidad de no obtener un siete al lanzar 2 dados no cargados?
6. Se lanza 2 dados no cargados. Dado que el resultado de la suma de puntajes es un numero impar. ¿Cuál es la probabilidad de que la suma de los porcentajes sea mayor igual que 5?
7. En una cuidad de Bolivia la probabilidad de que llueva el día 2 de junio es 50 % y la probabilidad de que llueva los dos primeros días de junio es de 0,40. Dado que llovió el segundo día de junio. ¿Cuál es la probabilidad de que llueva el día primero de junio?