



FICHA DE REPASO N°07 DE MATEMATICA

01. Se lanza un dado y una moneda sobre la mesa. ¿Cuántos elementos tiene el espacio muestral de este experimento?
- a) 6 b) 12 c) 18 d) 24 e) NA
02. Se lanzan 3 monedas sobre la mesa. ¿Cuántos elementos tiene el espacio muestral de este experimento?
- a) 6 b) 12 c) 8 d) 24 e) NA
03. Se saca una carta de una baraja. ¿Cuántos elementos tiene el espacio muestral de este experimento?
- a) 56 b) 48 c) 52 d) 44 e) NA
04. Se lanza un dado y una moneda sobre la mesa. Calcule la probabilidad de obtener un sello acompañado de puntaje par
- a) $1/2$ b) $1/4$ c) $1/8$ d) $1/3$ e) NA
05. Se lanza un dado y una moneda sobre la mesa. Calcule la probabilidad de obtener una cara acompañado de un puntaje no menor de 3.
- a) $1/2$ b) $1/4$ c) $1/8$ d) $1/3$ e) NA
06. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número primo al lanzar un dado?
07. ¿Cuál es la probabilidad de obtener dos caras al lanzar al aire dos monedas?



- 08.** Se lanzan dos dados sobre una mesa ¿Cuál es la probabilidad que la diferencia de los puntos sea menor que 3?
- 09.** En una fiesta por cada tres varones habían dos mujeres. A la media noche se retira una persona. ¿Cuál es la probabilidad que sea mujer?