

PROPÓSITO:

Hallar la probabilidad de la unión e intersección de sucesos

MOTIVACIÓN:

Activador Cognitivo

Analiza

Se considera el experimento aleatorio que consiste en lanzar un dado cúbico y los sucesos A: "obtener una puntuación par" y B: "obtener una puntuación inferior a tres".

- Calcula la probabilidad de obtener una puntuación par o inferior a tres.

EXPLICACIÓN:

La **probabilidad** es el cálculo matemático que evalúa las posibilidades que existen de que una cosa suceda cuando interviene el azar.

EJERCICIOS:

Se resuelven al azar 3 preguntas del siguiente material. Estas preguntas serán asignadas por el docente.

[Compilación preguntas sobre PROBABILIDAD Evpa \(2021 y 2022\) y Saber 11 \(2018\)](#)

EVALUACIÓN:

[Evaluación Inicial Estadística & Probabilidad](#)

[Evaluación Final Estadística & Probabilidad](#)

BIBLIOGRAFÍA:

Ministerio de Educación Nacional. (2017). Vamos a aprender matemáticas 11. Ediciones SM S.A.

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2022). Matemáticas - Cuadernillo 1 Saber 11.º Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2021). Matemáticas - Cuadernillo 2 Saber 11.º Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2021). Matemáticas - Cuadernillo 1 Saber 11.º Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2018). Cuadernillo de preguntas Saber 11.º. ICFES