COLEGIO MARIA MONTESSORI Piura 1975

Experimento aleatorio

Determina, en cada caso, si el experimento es aleatorio o determinista.

1. Extraer al azar un bolo de una urna que contiene ocho bolos numerados del 1 al 8 y que salga un número par.
2. Escoger una carpeta de las 20 carpetas libres que hay en un salón.
3. Lanzar dos dados y que la suma sea 8.
4. Escoger al estudiante más alto de una fila de 10 estudiantes ordenados de menor a mayor estatura.
5. Extraer, sin mirar, una bola roja de una urna que contiene 4 bolas rojas, 3 bolas azules y 5 bolas verdes.
6. Anotar la velocidad de un automóvil que va por una vía de alta velocidad.
7. Extraer al azar tres cartas de espadas de un mazo de 52 cartas.
8. Lanzar dos dados y que la suma sea menor que 6.