

# Probabilidad

Nombre: \_\_\_\_\_

Código: 1006MATProb

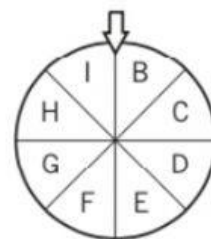
Observa cada situación y escribe el evento, según corresponda.

a.

Evento seguro ▶ \_\_\_\_\_

Evento imposible ▶ \_\_\_\_\_

Evento posible ▶ \_\_\_\_\_



b.

Evento seguro ▶ \_\_\_\_\_

Evento imposible ▶ \_\_\_\_\_

Evento posible ▶ \_\_\_\_\_



c.

Evento seguro ▶ \_\_\_\_\_

Evento imposible ▶ \_\_\_\_\_

Evento posible ▶ \_\_\_\_\_

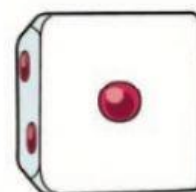


d.

Evento seguro ▶ \_\_\_\_\_

Evento imposible ▶ \_\_\_\_\_

Evento posible ▶ \_\_\_\_\_



Lee la siguiente situación y luego responde.

En un avión viajan 18 personas: 4 africanos, 5 norteamericanos, 6 sudamericanos y 3 europeos. Se elegirá al azar a uno de ellos y se le regalarán dos pasajes gratis para una próxima oportunidad.

a. ¿Cuántos de los pasajeros provienen del continente americano?

\_\_\_\_\_

b. ¿De qué continente es menos probable que sea elegida la persona premiada?

\_\_\_\_\_

c. Si se sabe que el ganador no es europeo, ¿es más probable que sea africano o americano?

\_\_\_\_\_

©gui

El trabajo de esta actividad, así como su valoración, constan exclusivamente a efectos de autoevaluación del alumnado sobre su tarea sin que signifique evaluación formal y cuantificable de cara a una nota trimestral u ordinaria.