Ficha: Sucesos

A. En los siguientes experimentos completa los espacios en blanco con las palabras "probable", "muy probable", "poco probable", "imposible" o "seguro".

1) Es _____ que todos los días se haga de noche.

2) Es _____ que al lanzar dos dados la suma de ambos sea mayor que cinco.

3) Es _____ que al lanzar un dado salga un número mayor que seis.

4) Es _____ que al lanzar una moneda salga cara.

5) Es _____ que, si lanza una moneda al aire, ésta caerá al piso.

6) Es _____ que caiga un meteorito.

7) Es _____ que un pez viva fuera del agua.

8) Es _____ que al lanzar dos monedas, salgan dos caras.

Responder:

a) ¿Cómo se llaman los experimentos cuyos resultados se pueden determinar antes de realizarlos?

---

b) Si se realiza un sorteo para elegir al nuevo líder del aula, ¿qué tipo de experimento estoy realizando?

_____

LIVEWORKSHEETS

c) Al conjunto de todos los resultados posibles de un experimento aleatorio se le conoce como:

B. ¿Cuáles son los posibles resultados que se obtienen en el experimento de lanzar un dado al aire?

C. Se tiene una urna con 8 bolas azules y una roja. Relaciona la columna izquierda con la derecha.

a) Sacar una bola azul.	( ) Imposible
b) Sacar una bola verde.	( ) Poco posible
c) Sacar una bola roja.	( ) Muy posible
d) Sacar una bola azul o una bola roja.	( ) Seguro

D. ¿Cuántas combinaciones puedo hacer? , si voy a un restaurante y hay de menú:

Entrada: sopa, ensalada

Plato de fondo: tallarines, arroz chaufa

Rpta: .....

LIVEWORKSHEETS