

$$S \cap A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$$

$$B = \{1, 2, 3, 6, 8\}$$

$$A \cup B = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 8\}$$

$$A \cap B = \{1, 2, 3\}$$

Experimento: espacio muestral, y suceso.

Aunque no podemos predecir el resultado de los fenómenos aleatorios, sí es factible pronosticar lo que es posible, realizando

Es una letra de la palabra universo
por extensión

$$A = \{u, n, i, v, e, r, s, o\}$$

por compresión

$$A = \{XIX \text{ es una letra de la palabra universo}\}$$

Es un número par menor que 10.

$$A = \{2, 4, 6, 8\}$$

$$A = \{XIX \text{ es un número par menor que 10}\}$$

Si $A =$

Au

An

Expe

Aunq

los

pron

exp

co

Experi

pro

y m

Espe

pos

lde

de

Es

mu

no

de