

# Probabilidad

ALUMNO: \_\_\_\_\_ GRADO \_\_\_\_\_ GRUPO \_\_\_\_\_  
FECHA \_\_\_\_\_ CALIFICACION: \_\_\_\_\_

ACTIVIDAD: Resuelve los siguientes problemas de probabilidad clásica.

1. Si lanzamos una moneda al aire.

a) ¿Cuál es la probabilidad de que caiga águila?

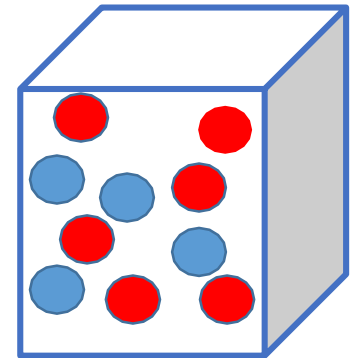
b) ¿Cuál es la probabilidad de caiga sol?



2. En una caja hay 6 bolas rojas y 4 azules. ¿Qué probabilidad hay de que al extraer al azar una bola de la caja sea:

a) azul?

b) roja?



3. Se lanza un dado al aire.

a) ¿Cuál es la probabilidad de que caiga un número par?

Un dado tiene 1, 2, 3, 4, 5, 6; y de estos tiene 3 números pares 2, 4, y 6. Por lo tanto:

b) ¿Cuál es la probabilidad de que caiga el 4?

c) ¿Cuál es la probabilidad de que caiga un número menor que 5?



