PROBABILIDADES DE UN SUCESO

Nombre y Apellidos:

Sección:

1. **Rosa trajo en su lonchera tres manzanas, y tiene por costumbre extrae las manzanas de su lonchera sin mirar. Determina en cada caso si el suceso es:**



Extraer sin mirar una manzana verde, es un suceso	Extraer sin mirar dos manzanas rojas, es un suceso	Extraer sin mirar una manzana, es un suceso	Extraer sin mirar una manzana dulce, es un suceso

2. **¿Cuál es la probabilidad de sacar un pan**  **?**



$$P(\text{pan}) = \frac{\square}{\square}$$

LIVEWORKSHEETS

3. **José celebra su cumpleaños y decide sacar a bailar a una de sus amigas.**



Calcula las probabilidades en porcentajes (%)

a) ¿La probabilidad de que sea rubia?

☐ %

b) ¿La probabilidad que tenga un moño en el cabello?

☐ %

c) ¿La probabilidad que tenga vestido celeste o azul?

☐ %

LIVEWORKSHEETS

Las respuestas con porcentajes (%), sin decimales

4. **Si se coloca estas tarjetas en una bolsa y se saca una al azar, ¿Cuál es la probabilidad de que …**



a) … sea roja? ☐

b) … sea un 6? ☐

c) … sea un impar? ☐

d) … sea un 5? ☐

e) … sea verde o azul? ☐

f) … sea un 3 verde? ☐

g) … no sea amarillo? ☐

h) … no sea un 1? ☐

LIVEWORKSHEETS