



SOPHIA SANCHEZ TRUJILLO

RECURSOS HUMANOS

5TO CUATRIMESTRE

UNIDAD II

PLATAFORMA

1° 40 participante 10 cuponeros

1)  $\frac{1}{40} = 0.025 = 2\%$

2)  $\frac{1}{39} = 0.02564 = 2\%$

3)  $\frac{1}{40} = 0.25 = 25\%$

2. Trillizos

1) 50% - 12%

2) 50% - 12%

3. Uno es femenino

a)  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{1}{4} = 0.25 = 25\%$

b)  $0.5 \cdot 0.25 = 0.125$   $P(A/B) = \frac{P(A \cap B)}{P(B)} = \frac{0.125}{0.25} = 0.5 = 50\%$

4. 30 piezas 5 Oreo 9 vainilla 13 Rompec

a) Oreo  $\frac{8}{30} = 0.26$  26% R  $\frac{13}{30} = \frac{45}{100} = 45\%$

b) vainilla  $\frac{9}{17} = 0.52 = 52\%$  Oreo  $\frac{8}{17} = 247 = 97\%$