



# TANTO POR CIENTO

PORCENTAJES



**GRADO:** 2° SEC

**ÁREA:** ARITMÉTICA

1. Hallar el 10% de los  $\frac{2}{5}$  del 40% de 6000.

- a) 4      b) 48      c) 72      d) 90      e) 96

2. El 60% de  $(A + B)$  es 150 y el 80% de A es 16.

Hallar B.



- a) 129      b) 250      c) 230      d) 300      e) 330

3. Si el 18% de N es igual al 36% de M, ¿Qué tanto por ciento de  $2N$  es M?

- a) 15%      b) 20%      c) 25%      d) 30%      e) 35%

4. El 17% de A es igual al 8% de  $(A + B)$ . Si el 10% de B es 9. Hallar el 50% de A.

- a) 20      b) 30      c) 35      d) 40      e) 50

5. María es una comerciante y tiene en su puesto de venta 460 frutas. Si 115 son naranjas. ¿Qué porcentaje de las frutas no son naranjas?

- a) 75%      b) 20%      c) 25%      d) 65%      e) 60%

