Nombre y Apellido: _____

Interés Simple y Compuesto

¡Resolvamos!

1. Calcular el interés sabiendo que: C = S/. 4000; r = 8% anual y t = 10 años. (4 pts.)

   a) S/. 3000
   b) S/. 3400
   c) S/. 3600
   d) S/. 3200
   e) S/. 3100

¡Resolvemos!

2. Calcular el interés sabiendo que: C = S/. 10000; r = 10% semestral y t = 2 años. (4 pts.)

   a) S/. 3000
   b) S/. 3400
   c) S/. 3600
   d) S/. 3200
   e) S/. 4000

¡Resolvemos!

3. Hallar el monto producido por S/. 5000, al 30% durante 3 años. (4 pts)

   a) 1600
   b) 1920
   c) 2160
   d) 2006
   e) 9500

¡Resolvemos!

4. ¿Cuál es la capital que se coloca al 25% durante 3 años, para obtener un interés de S/. 1620? (4 pts.)

   a) 1600
   b) 1920
   c) 2160
   d) 2006
   e) 9500

LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

5. Se prestan S/. 1000 al 20% de interés compuesto durante 2 años. ¿En cuánto se convertirá la cantidad prestada? (4 pts.)

a) S/. 1340
b) S/. 1240
c) S/. 1040
d) S/. 1440
e) S/. 1140

LIVEWORKSHEETS