



Autoevaluación

1. Si Carlos nació en 1982 y Sebastián en 1986, ¿cuál será la suma de sus edades cuando Carlos tenga 26 años?

a) 38
b) 56
c) 48
d) 52
e) 44

Resolución:

2. Juan tiene S/.1500 y gasta la tercera parte en juguetes. Si luego su padrino le regala la cuarta parte de lo que le quedaba, ¿cuánto dinero tiene al final?

a) S/.1500 b) S/.1000
c) S/.1340 d) S/.1250
e) S/.1100

Resolución:

3. Si el menor de tres hermanos tienen 16 años y cada uno de los siguientes tiene dos años más que el anterior, ¿cuánto suman las edades de los hermanos?

a) 40 b) 54
c) 52 d) 48
e) 60

Resolución:

4. Tres socios se reparten las ganancias de una empresa. El primero recibe S/.1200 más que el segundo y este recibe S/.800 más que el tercero. ¿Cuál fue la ganancia de la empresa si el tercero recibe S/.2600?

a) S/.10 600 b) S/.12 400
c) S/.15 000 d) S/.14 200
e) S/.13 200

Resolución:

5. Si compré cierto número de melones a S/.294 y los vendí a S/.588, gané S/.2 por melón. ¿Cuántos melones compré?

a) 157 b) 141
c) 134 d) 137
e) 147

Resolución: