I.E.P "Santa Rosa de Lima"

Gloria, tradición y saber

Resuelve y marca la respuesta correcta para cada operación.

1. Si a un número lo multiplico por 8, luego lo divido entre 10, lo multiplico por 3 añadiendo enseguida 36, entonces obtendría 180. ¿Cuál es el número inicial?

   40 | 60 | 58 | 45 | 52

2. A la edad de Rosita se le multiplica 5, y a este resultado se le agrega 3. Si al dividir esta última entre 2 se obtienen 19. ¿Cuál es la edad de Rosita?

   3 años | 5 años | 7 años | 8 años

3. Si a la cantidad de soles que tengo, le adiciono s/.12; al resultado lo multiplico por 6 y a lo obtenido le retiro s/.8 para finalmente dividirlo entre 5 y obtener 26. ¿Qué cantidad de dinero tenía al inicio?

   RPTA: Al inicio tenía _____

4. Dos números distintos suman 42 y su diferencia es 8. ¿Qué números son?

   23 y 19 | 25 y 17 | 24 y 18 | 22 y 20

5. En el inventario de un almacén se contabiliza 394 artículos entre sillas y mesas. Si el número de sillas es mayor en 246, ¿cuántas mesas hay en total?

   56 | 74 | 82 | 78

LIVEWORKSHEETS

6. Las edades de Rosario y Marisol suman 61 años. Si la diferencia de edades es de 7 años, además se sabe que Rosario es menor, ¿cuántos años tiene Rosario?

35	26	34	27

7. Si $m \ @ \ n = m + 9 - n$, Calcula $15 \ @ \ 5$

29	19	39	24

8. Si $p * q = 3p - 2q$, Determina el valor de $4 * 5$

1	4	3	2

9. Si $a \# b = 2b - a$, Calcular: $(3 \# 5) + (4 \# 7)$

7	3	17	16

10. Si: $\triangle x = x^2 - 4$, Halla: $\triangle\!\triangle 3$

5	15	11	21



LIVEWORKSHEETS