

1. Escribe con letras las siguientes cifras:

- |          |           |
|----------|-----------|
| a) 45    | i) 456    |
| b) 324   | j) 123455 |
| c) 235   | k) 6543   |
| d) 98745 | l) 909888 |
| e) 6939  | m) 654    |
| f) 8888  |           |
| g) 56    |           |
| h) 98    |           |

2. Representa numéricamente:

- a) quinientos veintiuno.
- b) dieciséis mil
- c) trescientos cuarenta y cinco mil.
- d) cuatrocientos treinta mil
- e) ciento dieciséis millones, trescientos ochenta y seis mil quinientos catorce.
- f) quinientos cinco millones doscientos diez.
- g) setecientos mil ciento treinta y ocho.

3. Compara las siguientes cantidades y coloca los símbolos  $>$ ,  $<$  o  $=$ , según corresponda.

- |                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| a) 28 y 34     | i) $\frac{2}{3}$ y $\frac{1}{3}$ |
| b) 32 y 12     |                                  |
| c) -34 y -33   | j) $\frac{7}{3}$ y $\frac{7}{4}$ |
| d) 5,38 y 5,47 |                                  |
| e) 3 y -3      | k) $\frac{2}{3}$ y $\frac{4}{6}$ |
| f) 1 y 0       |                                  |
| g) 43 y -33    |                                  |
| h) -12 y -23   |                                  |

4. Determina :

- a) / -10 /      b) / -8 /      c) / 90 /      d) / - 0,76 /      e) / 34 /

5. Carla tiene 45 años actualmente, ¿qué edad tenía hace 14 años ?

6. Rebeca se ha preparado durante toda su vida, invirtió 2 años en el nivel preescolar, 5 en primaria, 3 en secundaria, 2 en bachillerato, 5 más en la licenciatura y, finalmente, 4 años de posgrado. ¿Durante cuántos años estudió Rebeca?

7. Luis ganó 1500 euros en Febrero, 2300 euros en Marzo, 233 euros en Abril y 4000 euros en Mayo, ¿cuánto dinero ganó en total?
8. Un automóvil realiza un viaje en tres etapas para ir de una ciudad a otra: en la primera etapa recorre 230 kilómetros, en la segunda 123 y en la última 450; ¿qué distancia existe entre las ciudades?
9. En una carrera de automóviles, el automóvil que lleva la delantera ha recorrido 640 kilómetros; si para llegar a la meta le faltan 239 kilómetros, ¿cuál es la distancia que deben recorrer todos los automóviles para finalizar la competición?
10. En un día de invierno en Lugo el termómetro marca una temperatura de 2 °C bajo cero y el pronóstico meteorológico indica que en las siguientes horas la temperatura descenderá 12 °C más, ¿cuál es la nueva temperatura que registrará el termómetro?
11. Si Rodrigo tuviera 8 años menos tendría 35 y si Guillermo tuviera 10 años más tendría 24, ¿cuánto es más joven Guillermo que Rodrigo?
12. Juan solicitó un préstamo de 200000 euros; el primer mes abonó 6000 euros, el segundo 2000, y el tercero 100000, ¿cuánto le falta pagar para devolver el préstamo?