

Matemáticamente



Nombre: _____

- Pepe tiene entre 30 y 40 fotografías de sus amigos. Cuando añade la suya podrá formar un cuadrado con ellas. ¿Cuántas fotos tiene de sus amigos?



- Encuentra los números que faltan.

$$(\dots) - (-3) = 2$$

$$(-9) - (\dots) = 0$$

$$(+4) - (\dots) = +3$$

$$(\dots) - (-5) = -4$$

$$(+6) - (\dots) = 1$$

$$(\dots) - (-2) = 5$$

- Una empresa repartió 150 acciones entre 4 de sus empleados. Al primer empleado le correspondieron 10 más que la mitad de lo que le correspondió al 2º. Al 3º le correspondió el doble de la diferencia de acciones que había entre el 2º y el 1º. Sabiendo que al primero le entregaron 30 acciones, ¿cuántas le corresponden al último?



- Un padre tiene 45 años, y su hijo 13, ¿cuántos años tendrán que pasar para que el padre duplique la edad del hijo?
- Carmen respondió correctamente las cuatro quintas partes de las preguntas de un test. Si acertó 24 preguntas, ¿cuántas tenía el examen?



Divertíaula

Matemáticamente

- Calcula el valor de cada símbolo.

$$\text{☀} + \text{⊘} = \text{★ ★}$$

$$\text{☀} - \text{⊘} = \text{★}$$

$$\text{★} \text{⊘} : \text{☾} = \text{⊘}$$

$$\text{😊} \times \text{☀} = \text{⊘} \text{⌚}$$

$$\text{☀} \text{☁} : \text{📖} = \text{☾} \text{⌚}$$

$$\text{★} \text{🟫} \times \text{⊘} = \text{☁} \text{⊘}$$

$$\text{☁} \text{😊} - \text{☁} = \text{☁} \text{★}$$

$$\text{☀} =$$

$$\text{⊘} =$$

$$\text{★} =$$

$$\text{☾} =$$

$$\text{⌚} =$$

$$\text{😊} =$$

$$\text{☁} =$$

$$\text{📖} =$$

$$\text{🟫} =$$

- Coloca, en los recuadros vacíos, los números que completan la serie.

48	24	32	16	24	12		
	30	36	12	18	6	12	
63	21	18	27	9	6		

- ¿Qué valor debe tener C para que el número 5C sea divisible por 2 y por 3?



- Manuel tenía 6 cromos. Al salir a la calle ganó el doble a sus amigos y al cabo de un rato, perdió la mitad. ¿Cuántos tenía al volver a casa?