

REPASO UNIDADES 3 Y 4



Divisibilidad y Números positivos y negativos

1. Halla el mínimo común múltiplo de los siguientes pares de números:

a) 5 y 3 = b) 2 y 9 = c) 8 y 7 =

2. Halla el máximo común divisor de los siguientes números

a) 15 y 20 = b) 6 y 9 = c) 16 y 18 =

3. Raquel compra la fruta cada 4 días, el pescado cada 2 y la carne cada 3. Si hoy es día 3 y ha comprado la carne, el pescado y la fruta, ¿qué día del mes será el próximo que le coincida toda la compra?

4. Entre estos números hay tres que son primos. Rodéalos y explica por qué son primos.

67 - 13 - 39 - 57 - 87 - 77 - 41 - 15 - 69

.....
.....

5. Desde donde hemos aparcado el coche hemos cogido el ascensor y hemos subido 5 plantas. Si ahora estamos en la tercera, ¿dónde hemos aparcado el coche?

6. Escribe el signo $>$ o $<$, según corresponda.

a) -4 ○ -5

d) -4 ○ 0

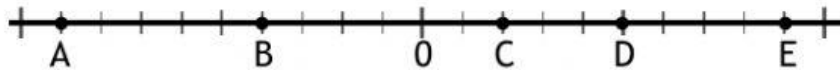
b) -1 ○ $+2$

e) $+1$ ○ 0

c) $+5$ ○ -3

f) -1 ○ $+1$

7. Qué número representa cada letra?



8. Calcula.

a) El termómetro marcaba -3 °C y la temperatura subió 7 °C.

.....

b) María se sumergió, primero, 10 metros; después, se sumergió otros tres metros más.

.....

c) Óscar cogió el ascensor en su casa y subió tres plantas para saludar a Javi. Si después bajó 7 plantas para ir al portal, ¿en qué piso vive Óscar?

.....

9. Completa el sumando que falta.

a) $(\dots) + (+2) = +7$

d) $(\quad) + (-7) = -12$

b) $(+3) + (\dots) = +18$

e) $(\dots) + (-2) = +4$

c) $(-5) + (\dots) = -7$

f) $(-6) + (\quad) = -10$