

NOMBRE Y APELLIDOS:

$$3 + 2.[3-2.(3.2^2-5)+(2^3-3^0)^2]-14:(10:5.2+3)$$

Solución 77

$$-2+[5+2.(3^3.2-4^2.3)].3+2.(-3+5^2):11$$

Solución 53

$$2^2.3:\sqrt{5^2-2^4}+2.[(3^2-2.3)^2-2^4.5:10]-3^3.\sqrt{49}:21$$

Solución -3

$$(2-3-5)-[-3+(-5+3)]-(-2-3.5)+(-6+2)$$

Solución 12

6.- Operar con las siguientes potencias, utilizando sus propiedades y dar el resultado en forma de potencia:

$$-2-[-3+2-(-6+5)+(-11-3)-(4-3)]-(-11+3)$$

Solución 21

Solución 3\234

b) Descomponer mentalmente:

$$25000=$$

$$700000=$$

Hallar sin operar:

$$\text{m.c.m}(25000,700000)=$$

$$\text{m.c.d}(25000,700000)=$$

7.-En un vivero, compramos 120 bulbos de tulipanes, 108 bulbos de narcisos y 84 bulbos de lirios, queremos hacer tiestos iguales distribuyendo los bulbos de igual forma en ellos .a) ¿Cuántas tiestos podemos formar? b) ¿Cuántos tulipanes, narcisos y lirios pondremos en cada tiesto? 12 tiestos y podemos poner 10 tulipanes, 12 narcisos y 7 lirios

8.-En un instituto cada 15 días limpian los cristales, cada 9 días arreglan desperfectos y cada 12 días limpian las puertas. Si hoy coinciden todos. Si consideramos que un mes son 30 días, ¿ Dentro de cuántos mese coincidirán otra vez?. Coincidirán dentro de 180 dias ,es decir 6 meses

9.- Pablo Rovetto, decide comprar a plazos un ordenador que vale 990€, para ello tiene que pagar primero 100€ y después durante un año, 85€. ¿Cuánto dinero ahorraría si no lo comprara a plazos? Ahorraría 130 €
↓ (al mes)

10.- a) Clara ha puesto 169 post-it en una cartulina cuadrada para decorarla, cuantos pos-it ha tenido que poner en cada fila. Ha puesto 13 en cada fila

b) El matemático griego Tales de Mileto nació en el año 624 a.c. y vivió 78 años. ¿En qué año murió?
Murió en el año 546 a.c.