

PROBLEMAS PARA RESOLVER

1) Los siguientes números ¿son múltiplos de 6? Colocar V o F

7.107

346

2.076

2) ¿Cuál es el divisor común máximo de 35 y 95?

3) ¿Cuál es el múltiplo común mínimo de 15 y 75?

4) Sabiendo que $7.952 = 14 \times 568$, sin hacer las cuentas, colocar V o F según corresponda.

a) 7.952 es múltiplo de 14

b) 7.952 es divisible por 7

c) 568 es $\frac{1}{14}$ de 7.952

5) Verdadero o Falso

a) 6×234 es múltiplo de 234

b) 4×225 es divisible por 5

c) 5×675 es divisible por 8

d) $(150+600+2.100)$ es múltiplo de 3

6)Cuál o cuáles de estos números son a la vez divisibles por 2 y por 5, y múltiplos de 3? Colocar Sí o No

4.6500

8.922

4.005

6.780

66.900

1.835

7) Encontrá el mayor de los divisores comunes entre 120 y 165.

8) Sabiendo que $42 \times 16 = 672$, decidí los restos de las siguientes divisiones.

$672 : 32$

$672 : 48$

$672 : 18$

$672 : 34$