

Evaluación de Múltiplos, divisores y Divisibilidad

Nombre: _____

Nº Orden: _____ Fecha: _____

1. ¿Cuántos Múltiplos de 5 hay del 1 al 100?

2. Si $A = 2 \times 3^n \times 5$ y tiene 12 divisores, halla el valor de A.

3. Hallar el valor de "n", si $B = 7^n \times 3 \times 5$ y tiene 30 divisores.

4. ¿Cuántos números de dos cifras son múltiplos de 7?

5. ¿Cuántos múltiplos de 9 hay del 30 al 400?

6. Hallar la suma de los posibles valores de "a", en:
 $\overline{5a3a} = M_{(3)}$

7. Completa los siguientes números para que sean divisibles entre 6 (menor cifra):

a. 248__

b. 2__74

c. 8__58

d. __548

8. ¿El Número 56 456 es divisible entre 7?