Definiciones básicas

1. Producto = El resultado de una multiplicación.

2 x 9 = 18 (18 es el producto)

1. Múltiplos = Son los números naturales que resultan de multiplicar ese número por otros números. Son los resultados de la tabla de multiplicar de dicho número.

Ejemplo: Múltiplos de 2 son: {2, 4, 6, 8, 10, 12,…}

Múltiplos de 3 son: {3, 6, 9, 12, 15, 18,…}  
 Múltiplos de 5 son: {5, 10, 15, 20, 25, …}

1. Un número es divisible entre otro si al dividirse entre otro da como resultado un número entero.
   * Los múltiplos de 2 son divisibles entre 2
   * Los múltiplos de 3 son divisibles entre 3
   * Los múltiplos de 5 son divisibles entre 5
   * 18 es divisible entre 2 porque 18 es par.
   * 18 es divisible entre 3, 18 está en la tabla del 3
   * 25 es divisible entre 5 porque termina en 0 o 5
2. Usamos las reglas de divisibilidad para saber si un número es divisible entre otro.
3. Factores de un número: son los pares de números cuyo producto es el número. Multiplicaciones que dan al número.  
    Ejemplo: 2 x 9 = 18 factores de 18: 1 x 18

2 x 9

factores

3 x 6

1. Divisores de un número: Son los números que lo dividen en forma exacta.   
    Ejemplo: Divisores de 18: {1, 2, 3, 6, 9, 18}