PROPÓSITO:

La enseñanza de las nociones de múltiplo y divisor, la introducción al estudio de divisibilidad no deben pensarse como temas nuevos, su abordaje se apoya y permite profundizar los conocimientos que los alumnos han construido en la relación a la multiplicación y la división.

MOTIVACIÓN:

EXPLICACIÓN:

Los múltiplos de un número natural son los números naturales que resultan de multiplicar ese número por otros números naturales. Decimos que un número es múltiplo de otro si le contiene un número entero de veces.

Los divisores de un número natural son los números naturales que lo pueden dividir de manera exacta, es decir, sin dejar residuo. Ser divisor es recíproco de ser múltiplo. Por lo tanto Si al dividir un número D entre otro d se obtiene que su resto es 0. Se puede decir que D es múltiplo de d.

EJERCICIOS:

Realizar los ejercicios de la página 28 y 29 del texto Vamos a Aprender.

EVALUACIÓN:

1. Un conejo da un salto de 2 metros y luego uno de 3 metros hasta atravesar un puente de 32 metros de longitud. ¿Cuántos saltos d 2 metros y de 3 metros realiza?

2. Elige el número intruso en cada secuencia.

- 3,6,9,12,16,18,21...

- 7,14,21,28,35,45,49...

- 9,18,29,36,45,54,63...

BIBLIOGRAFÍA:

- https.//es.m.wikipedia.org

- Texto Vamos a Aprender Matemáticas grado sexto