

Ciclo: Segundo

Área: Matemática

Grado: 5º A, B y C.

Profesor: Luis Barros

Contenidos: **Múltiplos y divisores de un número. Criterios de divisibilidad.**

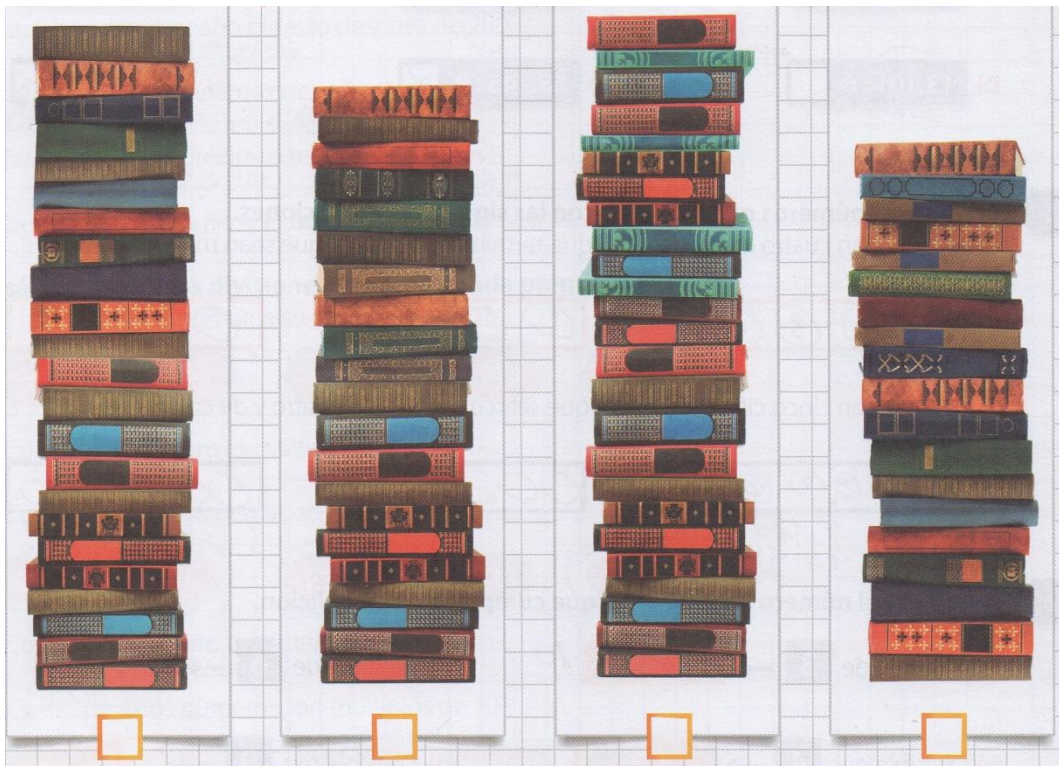
Objetivos: Identificar los múltiplos y divisores de un número. Reconocer los criterios de divisibilidad.

Números primos

Números primos y compuestos
 Todos los números tienen **2 divisores**: el 1 y él mismo.

- Un número es **primo** cuando tiene solo 2 divisores.
 Por ejemplo: 2, 7 y 11.
- Un número es **compuesto** cuando tiene más de 2 divisores.
 Por ejemplo: 4, 10 y 15.
- El número **1** no es ni primo ni compuesto.

1) Marca con una X las pilas de libros que no se pueden dividir en partes iguales.



- 2) En cada cajón, hay cierta cantidad de fruta que no se puede dividir en partes iguales. Piensa y escribe la cantidad de frutas que hay en cada cajón.

The image shows a grid-based activity with four boxes, each containing a different type of fruit. Each box has a label with a range and an empty box below it for the answer.

- a) Box with 4 green apples. Label: "Entre 14 y 18". Empty box below.
- b) Box with 8 lemons. Label: "Entre 25 y 30". Empty box below.
- c) Box with 10 oranges. Label: "Entre 35 y 40". Empty box below.
- d) Box with 15 red apples. Label: "Entre 50 y 55". Empty box below.