

Palabras del español al inglés

--Factores = Factor

--Multiplos = Multiples

–El Mayor Factor Común = Greatest Common Factor (GCF)


--Minimo Común Múltiplo = Least Common Multiple (LCM)

EJEMPLOS:

- Factores de 24

24	
1	24
2	12
3	8
4	6
5	
6	4

Puedo parar cuando un número se repite!



Todos los factores de 24 son 1,2,3,4,6,8,12, y 24

- Multiplos de 5: Multiplica el número (5x1) (5x2) (5x3)..

Los multiplos de 5 son 5,10,15,20,25,30,35,40.....

1. Ahora, mira estos videos

[Video de GCF](#)

[Video de LCM](#)

2. Práctica: Complete estos problemas y envíe una foto de su trabajo a su maestro:

a) GCF of 35 and 28

b) GCF of 21 and 15

c) GCF of 12 and 26

d) LCM of 7 and 9

e) LCM of 3 and 8

f) LCM of 4 and 11

3. Fracciones Equivalentes

Mira este video [Fracciones Equivalentes](#)

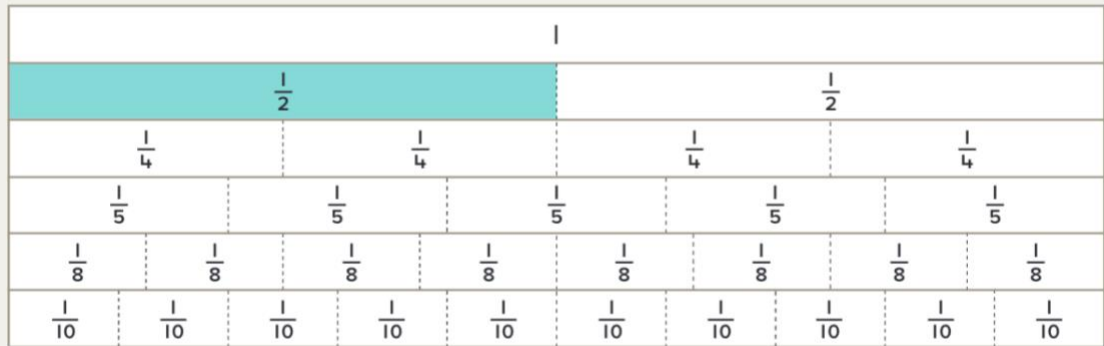
Completa una de las siguientes opciones:

- Opción 1: ir a i-station y completar la misión y actividad
- Opción 2: complete estas 2 hojas de trabajo y envíeme sus respuestas (desplazarse hacia abajo)

4. Por favor, practica en iStation. Haz ISIP Math.

Conoce

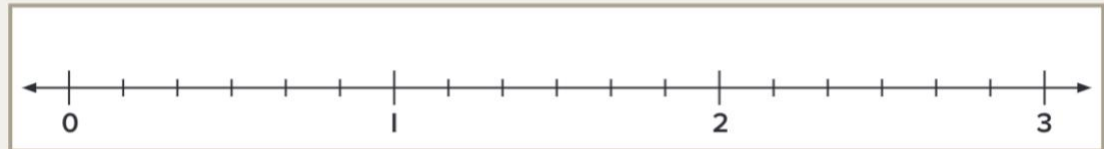
Observa esta tabla de fracciones. La tira de arriba es un entero.



Señala la tira que está dividida en dos partes. ¿Qué fracción de esa tira está coloreada?
 ¿Qué partes de otras tiras podrías colorear para indicar la misma fracción? ¿Cómo lo sabes?
 Escribe las fracciones para completar este enunciado.

es equivalente a es equivalente a es equivalente a

¿Qué fracciones podrías indicar en esta recta numérica?



¿Cómo puedes saber si dos fracciones son equivalentes en una recta numérica?

¿Qué fracciones equivalentes podrías indicar en esta recta numérica?

Intensifica

1. Utiliza la tabla de fracciones de arriba como ayuda para escribir fracciones equivalentes.

a.

$$\frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

b.

$$\frac{1}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.

$$\frac{8}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$

d.

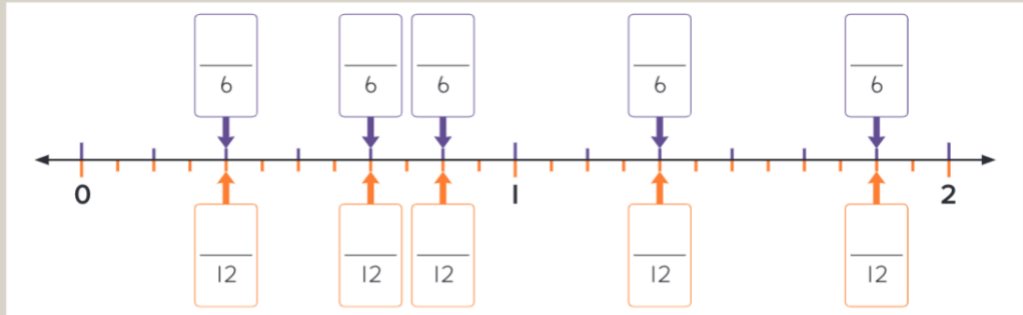
$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

e.

$$\frac{4}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$

En cada recta numérica de abajo la distancia de 0 a 1 es un entero.

2. Escribe las fracciones a las que apuntan las flechas.



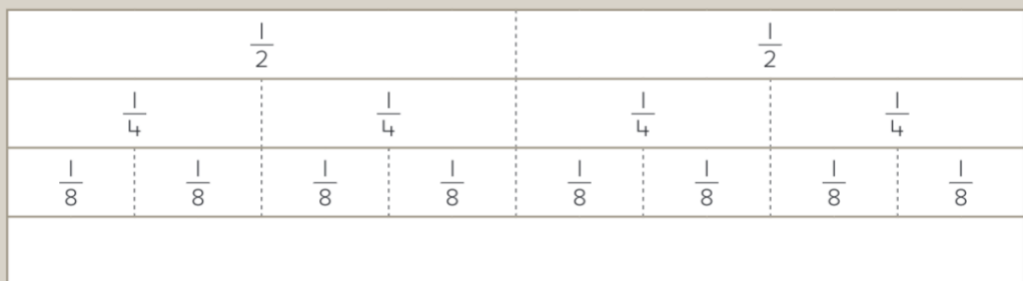
3. Utiliza esta recta numérica como ayuda para escribir fracciones equivalentes.



a. $\frac{1}{4} = \square$	b. $\frac{10}{8} = \square$	c. $\frac{7}{4} = \square$	d. $\frac{22}{8} = \square$
e. $\frac{1}{1} = \square$	f. $\frac{9}{4} = \square$	g. $\frac{12}{8} = \square$	h. $\frac{2}{1} = \square$

Avanza

Traza líneas para dividir la última tira en **dieciseisavos**. Luego completa dos ecuaciones diferentes que involucren dieciseisavos.



a. $\square = \square = \square$	b. $\square = \square = \square$
----------------------------------	----------------------------------