



Alianza para el Aprendizaje de las Ciencias y las Matemáticas
(AIACiMa)

Actividad de Matemáticas

Nivel 4-6

Hoja Explicativa

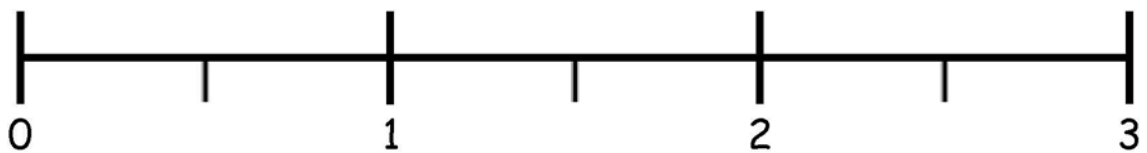
¡A familiarizarnos con la escala de la regla!

Vamos a conocer la escala de una regla en pulgadas, para entender lo que significan las diferentes rayitas que tiene la regla entre los números.

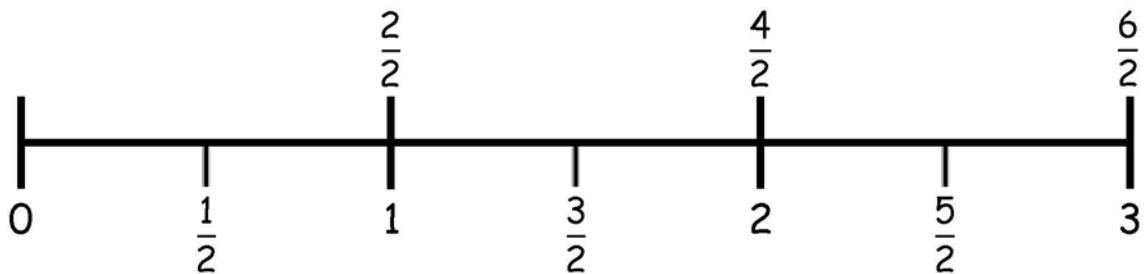
¿Te has dado cuenta que todo ahora parece más grande? Lo que sucede es que estamos usando una lupa para ver mejor las rayitas en una regla y entender cómo se usan.

REGLA EN FRACCIONES DE PULGADAS

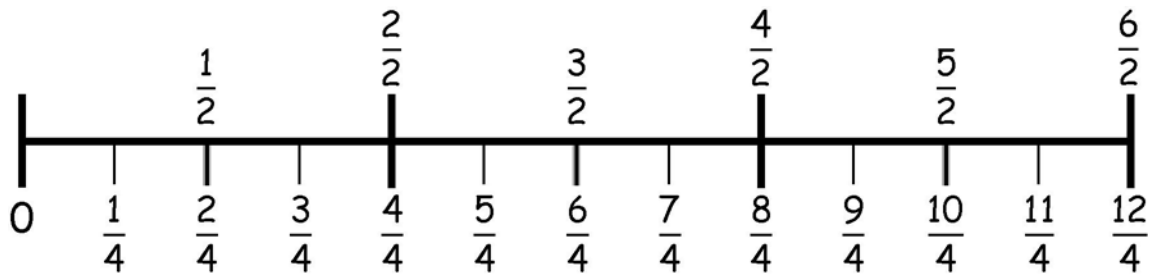
Escala en pulgadas:



Escala en medios ($\frac{1}{2}$) de pulgada:



Escala en cuartos ($\frac{1}{4}$) de pulgada:



¡Que pena! Como estamos usando una lupa, no caben más partes de la regla en ella! Nuestra lupa sólo puede enfocar hasta tres pulgadas. ¿Crees que tú puedes construir lo que falta de la regla hasta las doce pulgadas?