Hoje nossa aula será sobre os números racionais. A tarefa que realizaremos envolve exploração da localização desses números na reta numérica. Vamos começar?!

1) Observe a reta numérica e em seguida responda as questões abaixo:



a) Localize na reta numérica acima os seguintes números:



b) Explique como você encontrou os seguintes números na reta numérica:

**2,9**



**3** + ¼

c) Houve números que foram localizados no mesmo ponto da reta? Quais? E como podemos explicar isso?

d) Encontre dois números que estejam localizados entre **0,2** e ¼.

e) É possível encontrar mais números localizados entre **0,2** e ¼? Quantos?

f) E quantos números existem entre **0** e **2**? E entre **-3** e **3**?