

<b>Professores:</b> GUILHERME MOREIRA VARGAS	<b>Componente Curricular:</b> MATEMÁTICA		
<b>Estudante:</b>	<b>Ano</b> 7º	<b>Turma</b> Ⓐ Ⓑ Ⓒ	<b>Data</b> .../.../2024
<b>Conteúdos:</b> Os NÚMEROS RACIONAIS ( $\mathbb{Q}$ ). ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO EM $\mathbb{Q}$ .			

1. Escreva estes números racionais na forma fracionária simplificada:

(a)  $\frac{3}{18}$

(b)  $-\frac{12}{15}$

(c)  $-\frac{55}{66}$

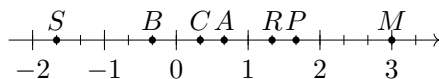
2. Escreva na forma decimal os seguintes números racionais:

(a)  $-\frac{13}{4}$

(b)  $-\frac{1}{40}$

(c)  $+\frac{3}{20}$

3. Identifique os números associados aos pontos em destaque na reta numérica a seguir.



4. (SARESP) Das comparações a seguir, qual é a verdadeira?

(a)  $0,40 < 0,31$

(b)  $1 < \frac{1}{2}$

(c)  $0,4 > \frac{4}{10}$

(d)  $2 > 1,9$

### Gabarito

1.  $\frac{3}{18} = \frac{1}{6}$ ,  $-\frac{12}{15} = -\frac{4}{5}$ ,  $-\frac{55}{66} = -\frac{5}{6}$ .

2.  $-\frac{13}{4} = -3,25$ ,  $-\frac{1}{40} = 0,025$ ,  $+\frac{3}{20} = +0,15$ .

3.  $A = \frac{2}{3}$ ,  $B = -\frac{1}{3}$ ,  $C = \frac{1}{3}$ ,  $M = 3$ ,  $P = \frac{5}{3}$ ,  $R = \frac{4}{3}$ ,  $S = -\frac{5}{3}$ .

4. Alternativa D.

