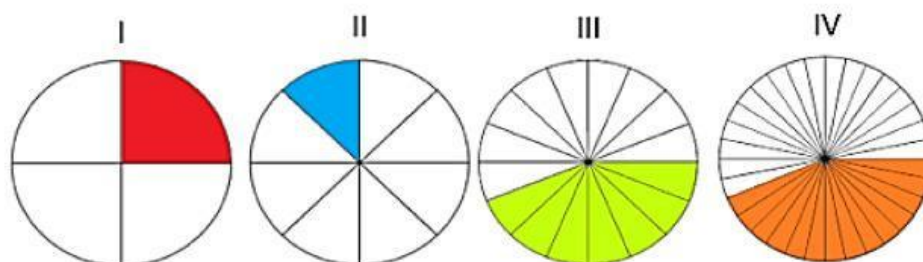


1- Observe as imagens abaixo:



Sobre as frações representadas nessas imagens, podemos afirmar que:

- a) as figuras I e IV representam frações equivalentes.
- b) as figuras III e IV representam frações equivalentes.
- c) as figuras II e IV representam frações equivalentes.
- d) as figuras I e III representam frações equivalentes.
- e) as figuras II e III representam frações equivalentes.

2- No quadro a seguir temos quatro frações, identificadas por I, II, III e IV:

$$\text{I: } \frac{25}{100} \quad \text{II: } \frac{8}{5} \quad \text{III: } \frac{16}{80} \quad \text{IV: } \frac{49}{28}$$

Associe as frações do quadro com as suas formas irredutíveis apresentadas a seguir:

$$\left(\quad \right) \frac{7}{4} \quad \left(\quad \right) \frac{1}{5} \quad \left(\quad \right) \frac{1}{4} \quad \left(\quad \right) \frac{8}{5}$$

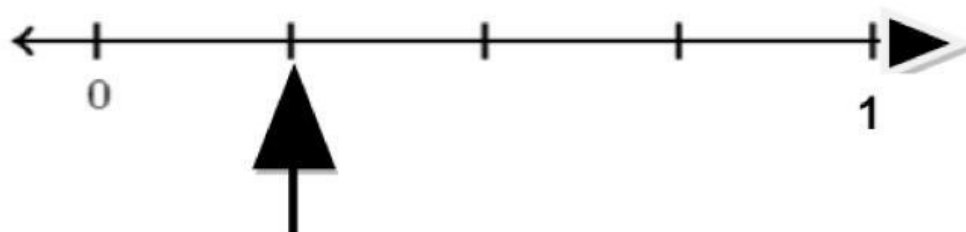
3- Um copo tem marcações laterais que o dividem em 3 partes iguais. Nesse copo foi colocada água até a marcação, conforme imagem a seguir.



A fração que representa a quantidade de água no copo da imagem é

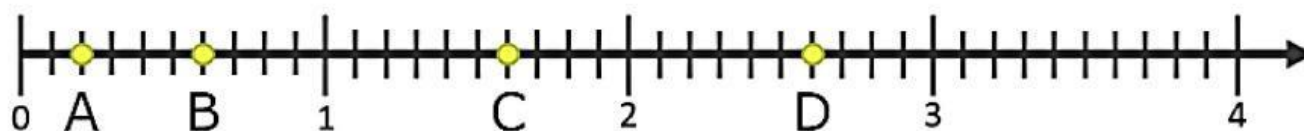
- (A) $\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{1}{3}$
- (C) $\frac{2}{3}$
- (D) $\frac{2}{5}$

4- A reta numérica abaixo foi dividida em 4 partes iguais. Qual a representação fracionária da parte indicada pela seta?



- a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{1}{7}$ c) $\frac{1}{6}$ d) $\frac{1}{8}$

5- A fração $\frac{8}{5}$ está associada a qual ponto na reta numérica a seguir?



Resposta: _____

6- Resolva as operações com frações, e em seguida, com base na tabela abaixo, descubra a frase que se formará com os resultados das expressões dadas.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Z
$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{12}$	4	$\frac{3}{5}$	6	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{7}$	7	$\frac{2}{5}$	9	$\frac{3}{10}$	5	$\frac{3}{7}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{5}{6}$	$\frac{31}{36}$	2	$\frac{7}{10}$	$\frac{13}{6}$	$\frac{5}{8}$	3

- a) $\frac{3}{2} + \frac{2}{3}$ b) $\frac{2}{7} + \frac{1}{7}$ c) $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$ d) $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$
- e) $\frac{7}{5} - \frac{4}{5}$ f) $\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$ g) $\frac{7}{12} + \frac{5}{18}$ h) $\frac{1}{2} + \frac{1}{6} + \frac{5}{6}$
- i) $\frac{9}{5} - \frac{6}{5}$ j) $\frac{3}{2} - \frac{2}{3}$ l) $\frac{1}{1} + \frac{9}{9}$ m) $\frac{8}{7} - \frac{5}{7}$

FRASE: _____