

1. Simplificar as frações significa deixar na forma mais simples possível, conservando uma fração equivalente. Para isso, usamos a divisão.

SIMPLIFICANDO

Simplifique as frações, conforme o exemplo.

$$\frac{25}{30} = \frac{5}{6}$$

(Dividindo numerador e denominador por 5)

A $\frac{16}{24} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 8)

B $\frac{20}{25} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 5)

C $\frac{27}{81} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 9)

D $\frac{14}{28} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 14)

E $\frac{18}{24} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 6)

F $\frac{24}{36} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 12)

G $\frac{7}{21} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 7)

H $\frac{12}{15} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 3)

I $\frac{15}{40} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 5)

J $\frac{8}{18} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 2)

K $\frac{9}{12} = \frac{\quad}{\quad}$

(Dividindo por 3)

2. Ligue as contas do lado esquerdo com os resultados do lado direito:



	$\frac{1}{6} + \frac{2}{6} + \frac{3}{6} =$	a) 	$3\frac{4}{6}$
	$\frac{3}{6} + \frac{5}{6} =$	b) 	$1\frac{2}{6}$
	$2\frac{1}{6} + 1\frac{3}{6} =$	c) 	$\frac{6}{6} = 1$
	$1\frac{1}{2} + 2\frac{2}{2} =$	d) 	$2\frac{1}{3}$
	$2\frac{2}{3} - \frac{1}{3} =$	e) 	$3\frac{1}{2}$