

Prénom :

Simplifications, additions et soustractions de fractions

Classe les fractions dans l'ordre croissant :

$$\frac{6}{8} - \frac{6}{7} - \frac{6}{12} - \frac{6}{4} - \frac{6}{13} - \frac{6}{21} \quad \dots < \dots < \dots < \dots < \dots < \dots$$

$$\frac{7}{12} - \frac{5}{12} - \frac{8}{12} - \frac{2}{12} - \frac{3}{12} - \frac{10}{12} \quad \dots < \dots < \dots < \dots < \dots < \dots$$

$$\frac{5}{8} - \frac{4}{6} - \frac{1}{9} - \frac{3}{4} - \frac{7}{5} - \frac{8}{6} \quad \dots < \dots < \dots < \dots < \dots < \dots$$

Entoure les fractions équivalentes à... :

$\frac{1}{6}$	$\frac{3}{18} - \frac{6}{35} - \frac{4}{24} - \frac{2}{12}$
$\frac{8}{20}$	$\frac{4}{10} - \frac{5}{10} - \frac{2}{5} - \frac{10}{20} - \frac{16}{40}$

Recherche deux fractions équivalentes à... :

$$\frac{1}{5} \quad \underline{\hspace{10em}}$$

$$\frac{3}{5} \quad \underline{\hspace{10em}}$$

$$\frac{8}{12} \quad \underline{\hspace{10em}}$$

$$\frac{6}{9} \quad \underline{\hspace{10em}}$$

Complète par <, = ou > :

$$\frac{1}{4} \dots \frac{1}{2} \quad \frac{2}{4} \dots \frac{3}{4} \quad \frac{1}{4} \dots \frac{2}{4} \quad \frac{1}{2} \dots \frac{1}{4} \quad \frac{6}{8} \dots \frac{3}{8} \quad \frac{15}{7} \dots \frac{15}{8}$$

N'hésite pas à utiliser une feuille de brouillon !