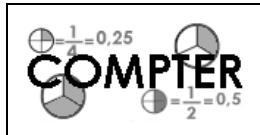


Prénom :

Date :



NUMÉRATION

Les fractions (10)

1./ Complète les égalités suivant les exemples :

$$\frac{3}{4} = \frac{15}{20}$$

$$\frac{3}{6} = \frac{\dots}{18}$$

$$\frac{8}{3} = \frac{64}{\dots}$$

$$\frac{5}{4} = \frac{\dots}{24}$$

$$\frac{4}{6} = \frac{\dots}{30}$$

$$\frac{9}{10} = \frac{90}{\dots}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{\dots}{18}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{5}{\dots}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{27}{\dots}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{\dots}{30}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{10}{\dots}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{\dots}{40}$$

$$\frac{40}{16} = \frac{5}{2}$$

$$\frac{12}{24} = \frac{\dots}{6}$$

$$\frac{33}{77} = \frac{3}{\dots}$$

$$\frac{40}{24} = \frac{\dots}{3}$$

$$\frac{36}{8} = \frac{\dots}{2}$$

$$\frac{56}{49} = \frac{8}{\dots}$$

$$\frac{56}{42} = \frac{\dots}{3}$$

$$\frac{21}{35} = \frac{3}{\dots}$$

$$\frac{8}{48} = \frac{1}{\dots}$$

$$\frac{24}{30} = \frac{\dots}{5}$$

$$5 = \frac{35}{\dots}$$

$$7 = \frac{\dots}{3}$$

2./ Range dans l'ordre croissant :

$$\frac{5}{10} - \frac{15}{1\ 000} - \frac{25}{100} - \frac{5}{1\ 000} - \frac{15}{10} - \frac{5}{100} - \frac{25}{1\ 000} - \frac{25}{10} - \frac{15}{100}$$

..... - - - - - - - -

3./ Range dans l'ordre décroissant :

$$\frac{7}{2} - 2,5 - \frac{10}{5} - 1,5 - \frac{9}{3} - \frac{32}{8} - \frac{5}{10} - \frac{5}{5}$$

..... - - - - - - -

4./ Simplifie le plus possible les fractions suivantes :

$$\frac{120}{192} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{192}{120} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{375}{875} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{840}{720} = \dots\dots\dots$$