

Quatrième D	<u>Contrôle sur les divisions de fractions</u>	14/01/10
-------------	---	----------

Effectuer les calculs suivants. Les résultats seront donnés sous la forme la plus simple possible :

$A = \frac{3}{4} : \frac{21}{36}$	$B = \frac{-7}{55} : \frac{14}{33}$	$C = 1 : \frac{9}{-23}$

$D = \frac{\frac{7}{6} + 1}{\frac{6}{39}}$	$E = \left(\frac{1}{4} + 5 \right) : \left(5 - \frac{11}{12} \right)$	$F = \frac{1 + \frac{4}{5} - \frac{7}{10}}{1 - \frac{4}{5} + \frac{7}{10}}$