

Interrogation sur les fractions (2)

/10 **Exercice 1 :**

Calculer les expressions suivantes en détaillant toutes vos étapes de calculs et **simplifier les résultats si possible** :

$$R = -\frac{2}{3} + \frac{3}{7}$$

$$E = \frac{-54}{4} \times \frac{-32}{27}$$

$$P = \frac{-12}{7} \div \frac{5}{2}$$

<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	--	--

$$F = \frac{7}{3} - \frac{4}{3} \div \frac{8}{5}$$

$$M = \left(\frac{8}{10} - \frac{15}{10} \right) \div \left(\frac{-27}{12} - \frac{2}{12} \right)$$

<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
---	---

$$K = \frac{1 + \frac{2}{3}}{2 - \frac{1}{4}}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....