

Calculer les nombres suivants en respectant les règles suivantes :

(a) détailler les étapes ;

(c) respecter les règles de priorité ;

(b) respecter les règles de calcul avec les fractions ;

(d) donner le résultat sous la forme d'une fraction.

$$A = \frac{12}{15} + \frac{1}{5} \times \frac{2}{3}$$

$$B = \left(\frac{5}{2} + \frac{3}{2} \right) \times \frac{8}{4}$$

$$C = \frac{36}{4} - \frac{12}{28} \times 3$$

$$D = \frac{5}{7} \times \frac{3}{2} \times \frac{14}{75}$$