

N°732

Calculer et mettre sous la forme d'un entier lorsque c'est possible ou d'une fraction la plus simple possible

$$\frac{\frac{6}{7}}{\frac{7}{4} + \frac{1}{2} - \frac{3}{4}}$$

$$\frac{4}{7}$$

Correct 😊

$$\text{Soit } A = \frac{\frac{6}{7}}{\frac{7}{4} + \frac{2}{4} - \frac{3}{4}}$$

$$A = \frac{\frac{6}{7}}{\frac{6}{4}}$$

$$A = \frac{\cancel{6}}{7} \times \frac{4}{\cancel{6}}$$

$$\underline{A = \frac{4}{7}}$$