

N°707

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

$$\frac{3}{2} + \frac{5}{2} + 3 - \frac{41}{7}$$

$$\frac{8}{7}$$

Correct 😊

$$A = \frac{3}{2} + \frac{5}{2} + \frac{6}{2} - \frac{41}{7}$$

$$A = \frac{3+5+6}{2} - \frac{41}{7}$$

$$A = \frac{14}{2} - \frac{41}{7}$$

$$A = 7 - \frac{41}{7}$$

$$A = \frac{7 \times 7}{7} - \frac{41}{7}$$

$$A = \frac{49}{7} - \frac{41}{7}$$

$$A = \frac{49-41}{7}$$

$$A = \frac{8}{7}$$