

1) Calculer :

$$5 - 2 \times 3$$

2) Calculer :

$$(5 - 2) \times 3$$

3) Donner la fraction irréductible égale à $\frac{3}{4} + \frac{13}{4}$.

4) Donner la fraction irréductible égale à $\frac{2}{3} + 1$.

5) La durée 1,5h correspond à combien de minutes?

Correction

1) Calculer :

$$5 - 2 \times 3$$

Solution :

$$\begin{aligned} 5 - 2 \times 3 &= 5 - 6 \\ &= -1 \end{aligned}$$

2) Calculer :

$$(5 - 2) \times 3$$

Solution :

$$\begin{aligned} (5 - 2) \times 3 &= 3 \times 3 \\ &= 9 \end{aligned}$$

3) Donner la fraction irréductible égale à $\frac{3}{4} + \frac{13}{4}$.

Solution :

$$\begin{aligned} \frac{3}{4} + \frac{13}{4} &= \frac{3 + 13}{4} \\ &= \frac{16}{4} \\ &= 4 \end{aligned}$$

4) Donner la fraction irréductible égale à $\frac{2}{3} + 1$.

Solution :

$$\begin{aligned} \frac{2}{3} + 1 &= \frac{2}{3} + \frac{3}{3} \\ &= \frac{5}{3} \end{aligned}$$

5) La durée 1,5 h correspond à combien de minutes?

Solution :

$$1,5 \text{ h} = 60 \text{ min} + 30 \text{ min} = 90 \text{ min}$$