

$$\begin{aligned} \text{Ex 1: } A &= 48 - 9 + 11 \\ &= 39 + 11 \\ &= \underline{50} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} B &= 45 - 15 : 3 \\ &= 45 - 5 \\ &= \underline{40} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} C &= 15 + 9 \times 4 \\ &= 15 + 36 \\ &= \underline{51} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} D &= 4 \times 11 - 8 : 4 \\ &= 44 - 2 \\ &= \underline{42} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} E &= 65 - (20 + 15) \\ &= 65 - 35 \\ &= \underline{30} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} F &= 3 \times 0,6 - \frac{5+3}{10} \\ &= 1,8 - \frac{8}{10} \\ &= 1,8 - 0,8 = \underline{1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} G &= 39 + 2 \times 5 - (3 \times 6 - 10) \\ &= 39 + 10 - (18 - 10) \\ &= 49 - 8 = \underline{41} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} H &= 82 - [5 + 3 \times (16 - 6) - 7] \\ &= 82 - [5 + 3 \times 10 - 7] \\ &= 82 - (5 + 30 - 7) \\ &= 82 - (35 - 7) \\ &= 82 - 28 = \underline{54} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} I &= 2,1 \times 3 + 0,3 \times 5 - (3,6 - 1,2) \\ &= 6,3 + 1,5 - 2,4 \\ &= 7,8 - 2,4 = \underline{5,4} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} J &= 2 + [3 \times (5 + 4 \times 9 - 7) + 2] \times 2 \\ &= 2 + [3 \times (5 + 36 - 7) + 2] \times 2 \\ &= 2 + [3 \times (41 - 7) + 2] \times 2 \\ &= 2 + (3 \times 34 + 2) \times 2 \\ &= 2 + (102 + 2) \times 2 \\ &= 2 + 104 \times 2 \\ &= 2 + 208 = \underline{210} \end{aligned}$$

- Ex 2:
- 1) le produit de 5 par (la différence entre 12 et 3)
  - 2)  $3 + 7 \times 5$
  - 3) la différence entre (le produit de 7 par 4) et 12
  - 4) le quotient de (la somme de 4 et 3) par 6

Ex3:  $A = 6,4 + (7,8) + 10,6 + (2,2)$   
 $= 17 + 20 = (37)$

$$B = (2,5) \times 6,7 \times (4) \times 9$$
$$= 10 \times 6,7 \times 9$$
$$= 67 \times 9 = (603)$$

Ex4: 1)  $20 - [5 \times 1,50 + 12 \times 0,90 + 2,80 : 2]$

2)  $= 20 - (7,50 + 10,80 + 1,40)$   
 $= 20 - (18,30 + 1,40)$   
 $= 20 - 19,70 = (0,30)$

Il reste 0,30 € à Aurélie