

Calculs de quotients

EXERCICE 1

Effectuer les calculs suivants en détaillant les étapes et associer la lettre correspondant à chaque calcul pour vérifier vos réponses.

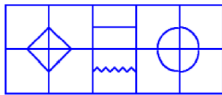
- ①
$$A = \frac{15 + 9}{3}$$
- ②
$$B = \frac{15}{3} + 9$$
- ③
$$C = 15 + \frac{9}{3}$$
- ④
$$D = \frac{24 + 18}{6}$$
- ⑤
$$E = 24 + \frac{18}{6}$$
- ⑥
$$F = \frac{24}{6} + 18$$
- ⑦
$$G = \frac{30}{3 + 2}$$
- ⑧
$$H = \frac{30}{3} + 2$$
- ⑨
$$I = 3 + \frac{32}{2}$$
- ⑩
$$J = \frac{24 - 6}{3 \times 3}$$

EXERCICE 2

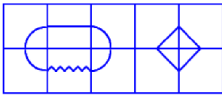
Effectuer les calculs suivants en détaillant les étapes et associer la lettre correspondant à chaque calcul pour vérifier vos réponses.

- ①
$$K = \frac{19 - 4}{7 - 2}$$
- ②
$$L = \frac{14 + 7 + 9}{2 \times 3 \times 5}$$
- ③
$$M = \frac{6 \times 4 + 2}{5 \times 2}$$
- ④
$$N = \frac{6 + 4 \times 2}{5 + 2}$$
- ⑤
$$O = \frac{44 - (9 - 5)}{(7 - 5) \times 4}$$
- ⑥
$$P = \frac{(6 - 4) \times (7 - 2)}{8 \times 5 \div (4 + 6)}$$
- ⑦
$$Q = \frac{14,5 - 8 \times 0,5}{2}$$
- ⑧
$$R = 4,5 + \frac{6 + 3}{4} - 2,75$$
- ⑨
$$S = \frac{\frac{30}{10}}{2}$$
- ⑩
$$T = \frac{\frac{30}{10}}{2}$$

- A) 7    B) 27    C) 8    D) 14    E) 18
- F) 19    G) 2    H) 22    I) 6    J) 12



- A) 3    B) 2,6    C) 2    D) 5    E) 1
- F) 2,5    G) 4    H) 1,5    I) 6    J) 5,25



**EXERCICE 3**

Calculer les expressions suivantes à l'aide de la calculatrice et associer la lettre du résultat correspondant pour vérifier vos réponses.

①  $A = 536 \times (923 - 42)$

②  $B = 9,04 - (0,45 + 7,67)$

③  $C = 3,63 - (0,19 + 2,01 + 1,3)$

④  $D = 974 \div (62,5 + 12,5 \times 3)$

⑤  $E = 361 + \frac{4277}{47}$

⑥  $F = \frac{962 + 1819}{103}$

⑦  $G = \frac{550,2168}{5,67} + 18,38$

⑧  $H = \frac{8,7 \times 2,1 + 76,5}{12,5 \times 0,8}$

⑨  $I = \frac{3,6 - (8,7 - 6,9)}{(9,3 - 6,8) \times 4}$

⑩  $J = \frac{23 \times (1034 - 841) + 389}{34 \times 71 \div (32 + 168)}$

A) 472216    B) 452    C) 0,18    D) 115,42    E) 9,477    F) 27    G) 400    H) 9,74    I) 0,92    J) 0,13

