

EXERCICE 2C.1

Calculer les expressions suivantes :

$$A = \frac{15 + 9}{3}$$

$$B = \frac{15}{3} + 9$$

$$C = 15 + \frac{9}{3}$$

$$D = \frac{24 + 18}{6}$$

$$E = 24 + \frac{18}{6}$$

$$F = \frac{24}{6} + 18$$

$$G = \frac{30}{3 + 2}$$

$$H = \frac{30}{3} + 2$$

$$I = 3 + \frac{30}{2}$$

$$J = \frac{24 - 6}{3 \times 3}$$

$$K = \frac{19 - 4}{7 - 2}$$

$$L = \frac{14 + 7 + 9}{2 \times 3 \times 5}$$

EXERCICE 2C.2

Calculer les expressions suivantes :

$$M = \frac{6 \times 4 + 2}{5 \times 2}$$

$$N = \frac{6 + 4 \times 2}{5 + 2}$$

$$O = \frac{12 - (9 - 5)}{(7 - 5) \times 4}$$

$$P = \frac{(6 - 4) \times (7 - 2)}{8 \times 5 : (4 + 6)}$$

EXERCICE 2C.3

Calculer à la machine ces expressions

a. $516 - (76 + 302) =$	b. $536 \times (923 - 42) =$	c. $9,04 - (0,45 + 7,67) =$
d. $3,63 - (0,19 + 2,01 + 1,3) =$	e. $(5,8 \times 4,3) - (3,1 \times 6,2) =$	f. $974 \div [62,5 + (12,5 \times 3)] =$
g. $361 + \frac{4\ 277}{47} =$	h. $\frac{962 + 1\ 819}{103} =$	i. $\frac{550,216\ 8}{5,67} + 18,38 =$
j. $\frac{8,7 \times 2,1 + 76,5}{12,5 \times 0,8} =$	k. $\frac{3,6 - (8,7 - 6,9)}{(9,3 - 6,8) \times 4} =$	l. $\frac{23 \times (1\ 034 - 841) + 389}{34 \times 71 : (32 + 168)} =$