Priorité des Opérations (C)

| | 1 () |
|------------------------------|--|
| Nom: | Date: |
| Effectuez chaque express | sion à l'aide de l'ordre correct des opérations. |
| $(2\times(9+6))\times3+10$ | $(2+5)\times8+3\times4$ |
| | |
| | |
| (3+5)	imes 6+4	imes 7 | $4+6\times(8+3\times2)$ |
| | |
| | |
| (8+2) 	imes 4 + 5 	imes 3 | $3\times(4+7+2\times10)$ |
| | |
| | |
| $4\times 6 + 3\times (7+10)$ | $(2+9)\times 4+6\times 8$ |
| | |
| | |
| 4+2	imes(5	imes7+10) | $2\times(5+4+10\times3)$ |

MathsLibres.com

Priorité des Opérations (C) Réponses

Nom:

Date:

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

| $(2 \times (9 + 6)) \times 3 + 10$ = $(2 \times 15) \times 3 + 10$ = $30 \times 3 + 10$ = $90 + 10$ | $(\underline{2+5}) \times 8 + 3 \times 4$ $= \underline{7 \times 8} + 3 \times 4$ $= 56 + \underline{3 \times 4}$ $= \underline{56 + 12}$ |
|---|---|
| = 100 | = 68 |
| $(3+5) \times 6 + 4 \times 7$ | $4+6 \times (8+\underline{3 \times 2})$ |
| = $8 \times 6 + 4 \times 7$ | = 4+6 × (<u>8+6</u>) |
| = $48 + 4 \times 7$ | = 4+ <u>6 × 14</u> |
| = $48 + 28$ | = <u>4+84</u> |
| = 76 | = 88 |
| $(8+2) \times 4 + 5 \times 3$ | $3 \times (4 + 7 + 2 \times 10)$ |
| = $10 \times 4 + 5 \times 3$ | = 3 × (4 + 7 + 20) |
| = $40 + 5 \times 3$ | = 3 × (11 + 20) |
| = $40 + 15$ | = 3 × 31 |
| = 55 | = 93 |
| $4 \times 6 + 3 \times (7 + 10)$ = $4 \times 6 + 3 \times 17$ = $24 + 3 \times 17$ = $24 + 51$ = 75 | $(\underline{2+9}) \times 4 + 6 \times 8$ $= \underline{11 \times 4} + 6 \times 8$ $= 44 + \underline{6 \times 8}$ $= \underline{44 + 48}$ $= 92$ |
| $4 + 2 \times (5 \times 7 + 10)$ | $2 \times (5 + 4 + 10 \times 3)$ |
| = 4 + 2 × (35 + 10) | = 2 × (5 + 4 + 30) |
| = 4 + 2 × 45 | = 2 × (9 + 30) |
| = 4 + 90 | = 2 × 39 |
| = 94 | = 78 |