

OÙ EN SUIS-JE EN CALCUL MENTAL ? — Correction

Exercice 1

Calculer en utilisant les tables de multiplications.

$7 \times 3 = 21$

$5 \times 0 = 0$

$1 \times 42 = 42$

$8 \times 6 = 48$

$9 \times 4 = 36$

$2 \times 7 = 14$

Exercice 2

Compléter les opérations suivantes.

$7 + 3 = 10$

$43 + 57 = 100$

$19 + 81 = 100$

Exercice 3

Calculer les produits suivants.

$53 \times 1\,000 = 53\,000$

$46,42 \times 10 = 464,2$

$731 \times 0,1 = 73,1$

Exercice 4

Calculer astucieusement les calculs suivants.

$17 + 25 + 13 + 10 + 5 = 70$

$7 + 4 + 2 + 6 + 8 + 3 = 30$

Exercice 5

Calculer l'expression suivante.

$A = 5 + 2 \times (4 + 1)$

$= 15$

Nom prénom : 6^{ème}

OÙ EN SUIS-JE EN CALCUL MENTAL ?

Compétences travaillées : Calculer (Ca1) - Je sais calculer mentalement

Pour chaque exercice, tu as **1 minute 30 secondes maximum** pour les faire sans utiliser la calculatrice et sans poser les opérations.

Exercice 1

Calculer en utilisant les tables de multiplications.

$$\begin{array}{lll} 7 \times 3 = \dots\dots & 5 \times 0 = \dots\dots & 1 \times 42 = \dots\dots \\ 8 \times 6 = \dots\dots & 9 \times 4 = \dots\dots & 2 \times 7 = \dots\dots \end{array}$$

Exercice 2

Compléter les opérations suivantes.

$$7 + \dots\dots = 10 \quad 43 + \dots\dots = 100 \quad \dots\dots + 81 = 100$$

Exercice 3

Calculer les produits suivants.

$$53 \times 1\,000 = \dots\dots\dots \quad 46,42 \times 10 = \dots\dots\dots \quad 731 \times 0,1 = \dots\dots\dots$$

Exercice 4

Calculer astucieusement les calculs suivants.

$$17 + 25 + 13 + 10 + 5 = \dots\dots\dots \quad 7 + 4 + 2 + 6 + 8 + 3 = \dots\dots\dots$$

Exercice 5

Calculer l'expression suivante.

$$A = 5 + 2 \times (4 + 1)$$

Nom prénom : 6^{ème}

OÙ EN SUIS-JE EN CALCUL MENTAL ?

Compétences travaillées : Calculer (Ca1) - Je sais calculer mentalement

Pour chaque exercice, tu as **1 minute 30 secondes maximum** pour les faire sans utiliser la calculatrice et sans poser les opérations.

Exercice 1

Calculer en utilisant les tables de multiplications.

$$\begin{array}{lll} 7 \times 3 = \dots\dots & 5 \times 0 = \dots\dots & 1 \times 42 = \dots\dots \\ 8 \times 6 = \dots\dots & 9 \times 4 = \dots\dots & 2 \times 7 = \dots\dots \end{array}$$

Exercice 2

Compléter les opérations suivantes.

$$7 + \dots\dots = 10 \quad 43 + \dots\dots = 100 \quad \dots\dots + 81 = 100$$

Exercice 3

Calculer les produits suivants.

$$53 \times 1\,000 = \dots\dots\dots \quad 46,42 \times 10 = \dots\dots\dots \quad 731 \times 0,1 = \dots\dots\dots$$

Exercice 4

Calculer astucieusement les calculs suivants.

$$17 + 25 + 13 + 10 + 5 = \dots\dots\dots \quad 7 + 4 + 2 + 6 + 8 + 3 = \dots\dots\dots$$

Exercice 5

Calculer l'expression suivante.

$$A = 5 + 2 \times (4 + 1)$$