

1

Le compte est bon : essaye de t'approcher au plus près des résultats demandés. Tu ne peux utiliser qu'une fois chaque nombre mais tu n'es pas obligé de tous les utiliser.

125

4 5 3 10 7

$$4 \times 3 = 12$$

$$12 \times 10 = 120$$

$$120 + 5 = 125$$

263

9 50 4 2 7

$$4 \times 50 = 200$$

$$7 \times 9 = 63$$

$$63 + 200 = 263$$

757

25 10 7 50 3

$$25 \times 10 = 250$$

$$250 \times 3 = 750$$

$$750 + 7 = 757$$

2

Résous ces quelques multiplications mentalement.

$$100 \times 40 = \underline{4\ 000}$$

$$10 \times 103 = \underline{1\ 030}$$

$$30 \times 70 = \underline{2\ 100}$$

$$250 \times 5 = \underline{1\ 000}$$

$$187 \times 10 = \underline{1\ 870}$$

$$25 \times 30 = \underline{750}$$

$$42 \times 10 = \underline{420}$$

$$21 \times 1000 = \underline{21\ 000}$$

$$1000 \times 18 = \underline{18\ 000}$$

$$80 \times 100 = \underline{8\ 000}$$

$$50 \times 40 = \underline{2\ 000}$$

$$400 \times 200 = \underline{80\ 000}$$

3

Quelques problèmes à résoudre mentalement.

Véronique a planté un sapin qui mesure 1m et 3dm.
Catherine en a planté un autre qui mesure 12dm et 4 cm.

Qui a planté le plus grand sapin ?

$$1\ m\ 3\ dm = 130\ cm$$

$$12\ dm\ 4\ cm = 124\ cm$$

C'est donc Véronique qui a planté l'arbre le plus grand.

Range ces 4 enfants du plus petit au plus grand :

Annick mesure 1m 37cm.
Benjamin est plus petit que Denis.
Denis mesure 13dm exactement.
Cynthia mesure 4cm de plus que Denis.

Benjamin < Denis < Cynthia < Annick

Léa et Léo ont exactement la même somme d'argent.
Combien Léa doit-elle donner à Léo pour qu'il ait Exactly 6 euros de plus qu'elle ?

3 euros car Léa perd 3 euros et Léo en gagne 3. Ce qui fait une différence de 6 euros.