

**Énoncés**

Le *Compte est bon* est un jeu télévisé datant de 1972 où le but est de parvenir à atteindre un nombre cible en utilisant les quatre opérations élémentaires et six nombres-outils donnés.

Chaque nombre-outil ne peut être utilisé qu'une seule fois mais rien n'oblige à tous les utiliser.

Dans les quatre exercices suivants, atteindre le nombre cible puis écrire **en une seule ligne** le calcul effectué.

**Exercice 13**

Nombres-outils : 5      6      100      8      9      3  
Nombre cible : 177

**Exercice 14**

Nombres-outils : 3      7      10      75      1      4  
Nombre cible : 369

**Exercice 15**

Nombres-outils : 25      5      6      8      9      2  
Nombre cible : 608

**Exercice 16**

Nombres-outils : 5      25      1      3      7      6  
Nombre cible : 474

Corrigés

Exercice 13

$$177 = 100 + 9 \times 8 + 5$$

Exercice 14

$$369 = 4 \times 75 + 7 \times 10 - 1$$

Exercice 15

$$608 = (9 - 5) \times 25 \times 6 + 8$$

Exercice 16

$$474 = 6 \times (3 \times 25 + 5 - 1)$$