

## CALCUL : Calculer mentalement en utilisant des additions

### Ca.26.J – Effectue les opérations ci-dessous sans les poser.

65+67 ; 89+64 ; 25+78 ; 96+74 ; 256+741 ; 789+345 ; 913+653 ;  
512+935 ; 319+358 ; 935+439

### Ca.26.O – Effectue les opérations ci-dessous sans les poser.

6 718+9 157 ; 3 835+6 513 ; 9 065+5 937 ; 8 714+6 617 ; 8 523+5 819 ;  
1152+6979 ; 3 734+7 397 ; 6 719+8 438 ; 4 610+ 9 231 ; 6 738+7 413

### Ca.26.V – Résous les problèmes sans poser les opérations.

a. Dans un collège, on compte 324 élèves de 6<sup>e</sup>, 275 élèves de 5<sup>e</sup>, 219 élèves de 4<sup>e</sup> et 376 élèves de 3<sup>e</sup>. Combien y-a-t-il d'élèves au total dans ce collège ?

b. J'ai fait plusieurs vide-greniers. Au premier j'ai gagné 763 euros, au deuxième 89 euros et au troisième 331 euros. Combien ai-je gagné en tout ?

c. Mes parents font les comptes de ce qu'ils ont dépensé lors des quatre dernières courses pour la maison : 678 euros, 318 euros, 954 euros et 810 euros. Combien ont-ils payé au total ?

### Ca.26.B – Résous les problèmes sans poser les opérations.

a. Un patron d'une petite entreprise doit faire son bilan financier. Il additionne les salaires de ses cinq employés : 1856 €, 1367 €, 1589 €, 1608 € et 1476 €. Quelle somme représentent les salaires qu'il verse ?

b. Pour un périple en bateau, un navigateur fait plusieurs étapes : 2378 km, 568 km, 3416 km et 1940 km. Quelle distance totale a-t-il parcourue ?

c. Pour acheter une voiture, mon père a dû revendre la sienne pour la somme de 2756 €, il avait 3479 euros de côté. Il doit encore emprunter 4582 euros à la banque. Combien vaut alors la nouvelle voiture de mon père ?

### Ca.26.M – Résous les problèmes sans poser les opérations.

a. Lors d'une course de chevaux, cinq personnes ont gagné de l'argent. Le premier a gagné 56 415 €, le deuxième 42 718 euros, le troisième 38 510 €, le quatrième 12 896 € et le dernier 8 967 €. Quelle était la somme mise en jeu au départ de la course ?

b. Le président de la Fédération Française de Course à Pied fait les comptes du nombre d'inscrits dans différents marathons :

- Marathon de New-York : 46536 inscrits
- Marathon de Paris : 31169 inscrits
- Marathon de Montréal : 37890 inscrits

Combien y-a-t-il d'inscrits au total sur les trois marathons ?

### Ca.26.N – Résous les problèmes sans poser les opérations.

a. La Terre est à 149 600 000 km du Soleil. La distance entre Jupiter et le Soleil est de 778 300 000 km. Quelle est la somme de ces deux distances ?

b. Un apiculteur possède des ruches à trois endroits différents dans un département. Il compte ses abeilles. Dans le premier endroit il a 675 746 abeilles, dans le deuxième endroit il a 234 172 abeilles et dans le dernier il possède 318 592 abeilles. Combien a-t-il d'abeilles en tout ?