

NOM :

Devoir n°3

classe :

Les exercices 1 et 2 sont à faire sur cette feuille, le reste doit être rédigé sur ta copie.

Exercice 1 Complète :

Le résultat d'une addition s'appelle

Le résultat d'une soustraction s'appelle

Dans l'opération $43 + 79$; 43 et 79 sont les de l'addition.

Exercice 2 Entoure la réponse juste :

Dans une soustraction, on peut changer des termes de place sans changer le résultat.

VRAI

FAUX

Dans une addition, on peut changer des termes de place sans changer le résultat.

VRAI

FAUX

Exercice 3 Calcule en posant les opérations :

a) $5477 + 531 =$

b) $427 - 275 =$

c) $326 \times 37 =$

d) $8317 \div 63 =$

Exercice 4 Calcule les sommes suivantes en effectuant des regroupements astucieux :

1) $993 + 25 + 107 + 5 =$

2) $349 + 26 + 40 + 11 + 14 =$

3) $150 + 25 + 7 + 50 + 75 =$

4) $123 + 35 + 17 + 14 + 15 + 26 =$

Exercice 5 Pour la liste des nombres suivants : 36 ; 175 ; 78 ; 125 ; 328 ; 927 ; 345 ; 110 ; 440 ; donne la liste de ceux qui sont :

1) divisibles par 2.

2) divisibles par 4.

3) divisibles par 3.

4) divisibles par 9.

5) divisibles par 5.

Exercice 6 On souhaite acheminer 369 élèves dans des bus pouvant transporter chacun 25 personnes. Combien de bus faudra-t-il? Combien restera-t-il de places libres?

Exercice 7 La projection d'un film dure 1 h 56 min. Ce film passe à la télévision et débute à 20 h 41 min. Mais il est entrecoupé de trois publicités qui durent chacune 3 min. A quelle heure finira-t-il exactement ?