

Micro-problèmes d'élèves

J'ai 7 sacs de billes contenant 10 777 billes rouges et 8 sacs de 100 billes bleues.
Combien il y a-t-il de billes ?

$$7 \times 10\,777 + 8 \times 100$$

Basserou, 6e3

Dans mon sac, j'ai 3 cahiers de 96 pages et 2 cahiers de 48 pages.
Combien y a-t-il de pages dans mon sac ?

$$3 \times 96 + 2 \times 48$$

Elif, 6e3

1 - Dans un internat, il y a 12 classes qui contiennent toutes 30 élèves sauf une qui contient 25 élèves.
Combien y a-t-il d'élèves à l'internat ?

$$(12-1) \times 30 + 25$$

2 - Dans un Macdo, 7 groupes de 8 personnes vont déjeuner, puis le soir 11 groupes de 15 personnes et 6 personnes à part vont dîner.
Combien y a-t-il de personnes qui ont mangé au Macdo en tout ?

$$7 \times 8 + 11 \times 15 + 6$$

3 - Dans une épicerie, il y a 26 paquet de 6 coca, 11 briques de lait, 8 paquets de 6 bouteilles d'eau et 28 compotes.
Combien y a-t-il d'articles dans cette épicerie ?

$$26 \times 6 + 8 \times 6 + 11 + 28$$

Aïssata, 6e3

1 - Thomas a 13 pommes, 8 pommes pourrissent au fil du temps.
Combien lui reste-t-il de pommes ?

$$13 - 8$$

2- Macoko a ramassé dans la mer 22 lièvres de mer. 12 lièvres de mer lui ont jeté de l'encre.
Combien de lièvres de mer ne lui ont pas jeté d'encre ?

$$22 - 12$$

3 - Sydney a 123€. Pour son anniversaire elle dépense les 23€ pour acheter des sucettes à 50 centimes.
Combien a-t-elle de sucettes ?

$$23 : (50 : 100)$$

Solène, 6e3

1 - Julie a acheté 3 sacs de 13 billes et elle donne 3 billes à Jack, en donne 9 à Maylis, en reprend 2 à Jack et donne 2 sacs à Jonathan. Combien lui reste-t-il de billes à la fin ?

$$3 \times 13 - 3 - 9 + 2 - 2 \times 13$$

2 - Dans mon pot à crayons j'ai 3 crayons bleus, 4 crayons rouges et 9 crayons verts. Combien ai-je de crayons ?

$$3+4+9$$

3 - Dans mon cahier j'ai 9 exercices de maths à faire et 3 exercices de Physique-Chimie à faire. Combien d'exercices ai-je à faire ?

$$9+3$$

Sarah, 6e4

1 - On a 3 voitures. Dans chaque voiture il y a 4 passagers. Combien y a-t-il de passagers en tout ?

$$3 \times 4$$

2 - On a 40 avions. Chaque avion peut avoir 300 passagers. Combien y a-t-il de passagers en tout ?

$$40 \times 300$$

3 - Dans un bus il y a 30 sièges mais il y a 70 passagers. Combien y a-t-il de passagers debout ?

$$70-30$$

Badreddine, 6e4

J'ai 195 pommes j'en mange trois et demie par jour, combien m'en restera-t-il au bout de 2 semaines ?

$$195-2 \times 7 \times 3,5$$

Fatou SARR, 6e4