

13 * Recopie et complète ces tableaux de proportionnalité en utilisant la multiplication.

Nombre de bouteilles	6	18	36
Volume en L	9	27	....

Prix en €	5	15	45
Nombre de stylos	7	21	....

14 * Recopie et complète ces tableaux de proportionnalité.

Kilos de pommes	7,5	6,5	14
Prix en €	12	10,4	....

Nombre de boîtes	2	8	24
Nombre de gâteaux	24	96	....

15 * Recopie et complète ces tableaux de proportionnalité.

Nombre de pochettes	3	6	9	15	30	54
Nombre de stylos	12	....	....	....	....	....

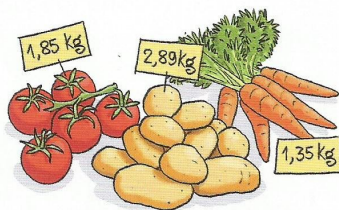
Nombre de bouquets	4	12	6	24	36	50
Nombre de fleurs	28	....	....	....	....	....

Nombre de places	2	10	5	7	12	17
Prix en €	12	....	....	....	....	....

Nombre d'euros	5	8	13	20	46	100
Nombre de dollars	6	9,60	....	....	....	....

PROBLÈMES

16 * Louisa achète des légumes. Elle les pèse sur la balance. Quel poids total de légumes a-t-elle acheté ?



17 * Éva et Énaël partent en vacances. La distance à parcourir est de 197,3 km, mais Éva trouve un raccourci qui réduit la distance de 9,6 km. Quelle distance parcourront-ils finalement ?

18 * 4 personnes cueillent en moyenne 120 kg de mirabelles par jour. Quelle sera la masse de mirabelles récoltées chaque jour par une équipe de 24 personnes ?

19 * Un livre qui valait 28,05 € a vu son prix augmenter de 3,96 €. Quel est le nouveau prix de ce livre ?

20 * La voiture du père de Tom consomme 6 L d'essence aux 100 km. Combien consommera-t-elle d'essence pour parcourir 300 km ? 50 km ? 350 km ?

21 * Pour l'anniversaire de ses jumeaux, Monsieur Laurent dépense la même somme d'argent. Il a dépensé 93,15 € pour Thomas et 46,99 € pour Juliette. Quelle somme Monsieur Laurent peut-il encore dépenser pour sa fille Juliette ?

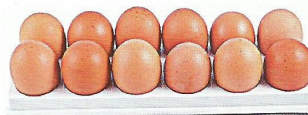
22 * Calcule pour chacun de ces trois joueurs le nombre de points qui leur manque pour égaler le record de ce jeu vidéo.

Lou	7 478 points
Mahé	6 176,90 points
Phan	8 968,37 points



23 * Le grand-père de Léanne a acheté un ordinateur à 698,99 €, un lecteur de CD à 49 € et une imprimante. Il a payé en tout 907,36 €. Quel est le prix de l'imprimante ?

24 * Une douzaine d'œufs coûte 3 €.



- a. Combien coûtent 6 œufs ? 18 œufs ? 36 œufs ?
- b. Combien d'œufs a-t-on pour 7,50 € ? pour 10,50 € ? pour 18 € ?

25 * Madame Loup a récolté 4 500 kg de citrons. 100 kg de citrons donnent 40 L de jus. Quelle sera la quantité de jus de citron obtenue ?