



NOM (3) :

Traitement de données : les partages.

Des partages en parts égales

Problèmes:

a) Mamie Nicole décide de donner une même somme d'argent à chacun de ses six petits-enfants pour leurs vacances.

Elle calcule qu'il lui faudra préparer une somme totale de 78 €

Combien recevra chaque enfant ?

b) Avec 100 bouteilles, combien peut-on remplir de caisses de 12 bouteilles ?

c) Il y a 40 bonbons dans un sachet. Sylvie veut les partager également avec ses 3 petites sœurs afin que chacune en ait le plus grand nombre possible.

Quel partage Sylvie va-t-elle effectuer ?

Combien de bonbons restera-t-il ?

★ g) Marc et Robert vont cueillir des champignons. Ils en récoltent 24 kg. Ils se partagent la récolte proportionnellement au nombre de personnes de chaque famille (3 chez Robert, 5 chez Marc).

Calcule le nombre de kg de champignons que chaque famille va manger.

1. Famille de Robert : ... kg.
2. Famille de Marc : ... kg.

★ **Et encore.....**

Cinq personnes ont gagné 65 € en jouant au tiercé. Fais des parts égales.

Maman a payé 36€ pour 6 pochettes de marqueurs. Quel est le prix d'une pochette ?

Combien faut-il de billets de 5€ pour obtenir 95€?