

Cours de mathématiques - équipier logistique

Madame Di Venti

Bonjour,

J'espère que vous allez tous bien et que ces jours de confinement ne sont pas trop long pour vous... 😞

J'espère aussi que le travail qui vous a été demandé a bien été réalisé. N'hésitez pas à me poser des questions. Que ce soit pour un point de matière, pour le travail à domicile, etc. Je suis là pour ça !

Le 2^e travail se basera sur quelques problèmes liés aux pourcentages ainsi que la règle de 3.

Mon adresse mail : diventi_lorella@hotmail.com

Courage pour la suite et bon travail !! 😊

1. Une secrétaire qui travaille depuis 6 ans et qui gagne 2045€ par mois a obtenu une augmentation de salaire 2%. Quel est son nouveau salaire ?



2. Sur les 12 400 habitants d'une ville, on compte environ 7% de personnes âgées de plus de 80 ans. Quel est le nombre d'habitants qui ont moins de 80 ans ?



3. Un tonneau de 220 litres d'eau a une petite fuite. Il a perdu 15% de son contenu avant que l'on s'en aperçoive. Quelle quantité reste-t-il dans le tonneau ?

4. Dans une usine qui employait 852 personnes, on vient d'embaucher 25% d'ouvriers en plus. Maintenant, combien y a-t-il d'employés ?



5. Si 7 poissons se vendent 49 €, combien se vendent 11 poissons ?
Alison a utilisé 15 litres d'essence pour parcourir 300 km. Combien de km fera-t-elle avec 25 litres ?
6. Un boulanger fait 40 pains en 5 heures. Combien en fait-il en 8 heures ?
7. Si 9 bonbons coûtent 4,5 €, que coûtent alors 14 bonbons ?
8. 6 chicons pèsent 1200 g. Que pèsent 13 chicons ?