

problèmes à résoudre le lundi 18 mai

Problème 1

Un supermarché achète 45 cageots de pommes pesant chacun 8 kg. On doit jeter 24 kg de pommes pourries.

Combien de kilogrammes de pommes pourront être vendus au supermarché ?

.....
.....
.....
.....
.....

Problème 2

Pour fêter la réussite de son baccalauréat, Louis reçoit 250 € de ses parents et 180€ de ses grands- parents. Il avait déjà économisé 45 € (dans sa tirelire).

Il souhaite s'acheter un téléviseur et un lecteur DVD qui coûtent 479 € en tout.

A-t-il assez d'argent ?

Explique ta réponse : combien en a-t-il en trop ou combien lui en manque-t-il ?

.....
.....
.....
.....
.....

Problème 3

Pour la fête de Pâques de l'école maternelle Charles Perrault, les enseignants souhaitent offrir trois gros œufs en chocolat à chacun des 130 élèves. La directrice achète des sachets qui contiennent chacun 8 œufs.

Combien faut-il acheter de sachets d'œufs en chocolat pour que chaque enfant en reçoive trois ? Restera-t-il des œufs ? Si oui, combien ?

.....
.....
.....
.....
.....

Problème 4

Maxime s'installe dans un appartement. Il s'équipe en appareils électroménagers dans un magasin. Il achète un lave- linge à 470 € et un réfrigérateur pour 480 €. Il paie 500 € à l'achat et le reste, sans frais supplémentaires, en 6 mensualités (les 6 mois qui suivent l'achat).

Quelle somme versera-t-il chaque mois ?

.....
.....
.....
.....
.....