

Un problème par jour, niveau CM2, semaine 6

Problème 1 :

Combien mesure le côté de la table carré ?



Une table rectangulaire de 93 cm de long et 67 cm de large a le même périmètre qu'une table carré.

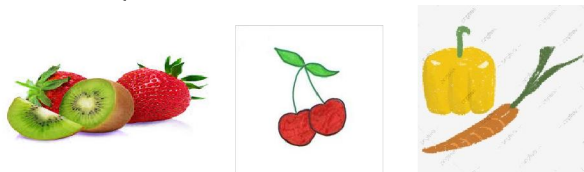
Problème 2 :

Qui suis-je ?

Je suis un nombre de cinq chiffres. Mon nombre de centièmes est la moitié de 24. Mon chiffre des centaines est le double de 4. Mon chiffre des dizaines précède celui des centaines. La somme de mes chiffres est égale à 23.

Problème 3 :

Quel est le choix de chacun ?



Angèle, Héloïse, Nicole, Lancelot et Stéphane vont acheter des carottes, des poivrons, des fraises, des cerises et des kiwis. Chacun achète une seule variété. Angèle préfère les légumes. Stéphane préfère les fruits. Lancelot aime les fruits rouges mais il n'aime pas les kiwis. Nicole aime les fruits à noyaux. Héloïse aime les légumes mais pas les poivrons.

Problème 4 :

Combien de sauts la sauterelle fera-t-elle pour parcourir 15 mètres ?



A chaque saut, une sauterelle avance de 30 centimètres.