

Mathématiques – Séance du mardi 7 avril 2020

Les exercices proposés sont dans la continuité des activités réalisées lors de l'émission d'aujourd'hui.

CALCUL MENTAL

On revoit la multiplication par 10 d'un nombre décimal en s'appuyant sur le tableau de numération et le glisse nombre :

Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités simples			dixièmes	centièmes
C	D	U	C	D	U	C	D	U		

Série du jour : $12,73 \times 10$, $425,7 \times 10$, $60,08 \times 100$.

NOMBRES

On revoit comment poser une addition de nombre décimaux.

Calcul de

$$32,71 + 3,16$$

$$18,71 + 1316$$

$$4,02 + 16,7$$

Opération à effectuer pour le lendemain : $258,6 + 13,32$

PROBLEME POUR LE LENDEMAIN

Correction du problème de la veille :

« Avec son argent de poche, Mathis achète un manga à 8,46 € et une bande dessinée à 17,32 €. Combien a-t-il dépensé ? »

Problèmes du jour :

« Camille va faire une randonnée. Elle prévoit une première étape de 8,25 km, une deuxième étape de 12,6 km et une troisième de 6,13 km. Quelle distance va-t-elle parcourir ? »

« Cet après-midi, Sammy a dépensé 8,35 € pour acheter un cadeau à sa sœur pour son anniversaire. Il lui reste maintenant 27,28 € dans sa tirelire. Combien d'argent avait-il ce matin dans sa tirelire ? »

Problème à faire pour le lendemain :

« Chez le marchand de légumes, Monsieur Morelli achète pour 5,32 € de tomates, 6,43 € de courgettes et une salade à 2 €. Combien doit-il payer au total ? »