Mesures de contenances CM1 (2)

**Exercice 1 :**

Calculer des contenances :

Complète pour obtenir 1 L

200 mL + 800  mL = 1000 mL = 1 L

90 cL + 10 cL = 100 cL = 1 L

½ L + 50 cL = 100 cL = 1 L

4,5 dL + 5,5 dL = 10 dL = 1 L

¼ L + 750 mL = 1000 mL = 1 L

**Exercice 2 :**

Mme Turbo fait le plein d’essence avant de partir en vacances à 500 km de chez elle. Sa voiture a un réservoir de 50 L et consomme 7 L d’essence tous les 100 km.

Devra-t-elle remettre de l’essence dans sa voiture avant d’arriver ?

7L X 5 = 35 L.

Avec 50 L, elle a donc assez d’essence pour faire son trajet.

**Exercice 3 :**

Le corps d’un adulte perd de l’eau chaque jour.

* 1,5 L par l’urine
* 50 cL par la transpiration
* 500 mL par la respiration

Quelle est, en moyenne, la quantité d’eau perdue par un adulte en une journée ? (Exprime la en L)

1500 mL + 500 mL + 500 mL = 2000 mL

2000 mL = 2 L

En moyenne, un adulte perd 2 litres d’eau en une journée.