

## Résoudre des problèmes impliquant différentes unités de mesure – CE2 – 18-06

1) Pour son travail, un vendeur voyage partout en France pour se rendre chez des clients. Cette semaine il a parcouru : Paris - Tours : 234 km ; Tours - Saint-Étienne : 422 km ; Saint-Étienne - Lyon : 56 km ; Lyon - Marseille : 323 km ; Marseille - Amiens : 964 km.

Combien de kilomètres ce vendeur a-t-il parcourus ?

Calculs :	Phrase réponse :
-----------	------------------

2) Lors du déménagement de Clémence, on a placé dans le camion un canapé qui pèse 43 kg, une armoire de 112 kg, un lit de 35 kg et un autre lit plus petit qui fait 10 kilos de moins, six chaises pesant chacune 4 kilos et un réfrigérateur qui pèse autant que les deux lits. Quel est la masse (le poids) totale du chargement ?

Calculs :	Phrase réponse :
-----------	------------------

3) En 2007, à Berlin, le vainqueur a couru le marathon (42,195 km) en 2 h 04 min 26 s. Le départ a été donné à 8 h 45 précises. A quelle heure le champion est-il arrivé à la seconde près ?

Calculs :	Phrase réponse :
-----------	------------------

4) Malaxtout, le sorcier a invité quelques amis pour son anniversaire. Il leur prépare sa potion préférée, « Le jus délicieux ». Pour cela, il a déjà mélangé 28 cl de jus d'escargot, 1 L de bave de crapaud et 12 cl de larmes de crocodiles.

Quelle quantité de soupe de crottes de lapins doit-il ajouter pour obtenir 3 L de potion ?

Calculs :	Phrase réponse :
-----------	------------------