## Prénom : .....

## DEVOIRS DE MATH: PROBLÈMES À RÉSOUDRE 5 (+, - et x)

## **RÉPONSES**

Pour son anniversaire, Jean a fait installer 35 tables dans son jardin. Si 14 personnes peuvent s'asseoir autour de chaque table, combien d'amis peut-il inviter au maximum ?

Eric part en voyage en bateau. Avant son départ, il avait 4500 litres d'essence dans son réservoir. A son arrivée, il ne lui reste que 1876 litres. Combien de litres a-t-il dépensé lors de son voyage?

4500 -1876 2624

Réponse : Il peut inviter 490 amis au maximum.

Réponse : : Il a dépensé 2624 litres d'essence.

Au magasin, une chaise coûte 8,45 dollars. Combien vais-je devoir payer pour acheter 37 chaises?

> 8,45 <u>× 37</u> 5915 <u>25350</u> 312,65

Christophe a 5438 timbres dans sa collection. Il a 754 timbres de moins que Michel. Combien de timbres Michel a-t-il?

Réponse : Il va payer 312,65 \$..

Réponse : Michel a 6192 timbres

Un camion vide pèse 3750 kilos. On charge dans la camion 25 caisses de 200 kg chacune. Quel est le poids total du camion avec son chargement?

> 200 3750 <u>x 25</u> + 5000 5000 8750

Le Stade de soccer peut accueillir 6000 spectateurs. Pour le match de ce soir, 3427 billets au déjà été vendus. Combien de personnes peuvent encore acheter des billets?

> 6000 -3427 2573

Réponse : Le poids total est de 8750 kilos.

Réponse : 2573 personnes peuvent encore acheter des billets