



Problème du jour

« fille ou garçon »



Il y a un gros souci avec la cantine ! Les comptes sont dans le rouge !

Pour ne pas perdre trop d'argent, le collège décide **d'augmenter le prix des repas**.

Mais comme le problème vient des garçons, car ils mangent trop (en tout cas beaucoup plus que les filles),

La gestionnaire a décidé d'augmenter **seulement les repas des garçons**.

Un repas pour une **collégienne coûte donc toujours 3€** mais pour un **collégien le nouveau tarif est 4€**.

Le collège compte **382 élèves demi-pensionnaires**, dont **190 filles** et **192 garçons**.



Avec ce nouveau tarif, quelle somme totale le collège va-t-il encaisser par jour de cantine ?

Calculs et raisonnements :

Phrase réponse :



Grâce à ce nouveau tarif, quelle somme le collège reçoit-il en plus par jour de cantine ?

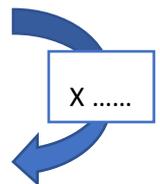
Calculs et raisonnements :

Phrase réponse :



En t'aidant du tableau de proportionnalité ci-dessous, calcule la somme totale que représentent l'ensemble des repas consommés pour 30 jours de cantine.

Nombre de jours	1	2	4		30
Somme collectée		2676		13380	



Phrase réponse :