**Des problèmes par organisation des données et recours à la déduction :**

**Problème 1 de découverte : les lettes**

Les commerçants d’une rue ont fait peindre leur nom sur leur vitrine : chaque lettre de l’alphabet coûte un prix différent.

PAUL a payé 30€.

SEBASTIEN a payé 96 €.

PAULINE a payé 47€.

BASTIEN a payé 71 €.

PAULE a payé 40€.

Combien a payé INES pour faire peindre son nom ?

**Problème 2 de reprise dans le même contexte.**

Les commerçants d’une rue ont fait peindre leur nom sur leur vitrine : chaque lettre de l’alphabet coûte un prix différent.

LILI a payé 38€.

ANGELE a payé 46 €.

LILIANE a payé 61€.

ANGE a payé 35 €.

LILIAN a payé 53€.

Combien a payé LENA pour faire peindre son nom ?

**Problème 3 avec un contexte différent.**

A la pâtisserie du coin, on vend des gâteaux carrés, ronds, triangulaires et en forme d’étoiles. Chaque gâteau de formes différentes coûte un prix différent. Voici le prix de sachets contenant plusieurs gâteaux.

25€

19€

40€

14€

29€

?

Combien coûte le sachet suivant ?