

**FA181 Choix de nombres**

Une de tes camarades a choisi trois nombres. Elle ne te dit rien du premier, mais t'indique que le deuxième est inférieur de 36 au premier et que le troisième vaut le triple du deuxième.

- a) Exprime le plus simplement possible leur somme.
- b) Quels sont ces nombres si leur somme vaut 241 ?