

# Enigme de la semaine

## Des maths pour tous

### Le nombre mystère

Trouvez un nombre de 6 chiffres dont :

Le premier et le dernier chiffre sont les mêmes.

Le premier chiffre multiplié par 2 produit un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le deuxième et troisième chiffre.

Le dernier chiffre multiplié par 3 donne un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le quatrième et cinquième chiffre.

Le total de tous les 6 chiffres = 22

Nom :

Prénom :

Classe :

### **Le nombre mystère**

Trouvez un nombre de 6 chiffres dont :

Le premier et le dernier chiffre sont les mêmes.

Le premier chiffre multiplié par 2 produit un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le deuxième et troisième chiffre.

Le dernier chiffre multiplié par 3 donne un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le quatrième et cinquième chiffre.

Le total de tous les 6 chiffres = 22

Nom :

Prénom :

Classe :

### **Le nombre mystère**

Trouvez un nombre de 6 chiffres dont :

Le premier et le dernier chiffre sont les mêmes.

Le premier chiffre multiplié par 2 produit un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le deuxième et troisième chiffre.

Le dernier chiffre multiplié par 3 donne un nombre à 2 chiffres.

Ce nombre est le quatrième et cinquième chiffre.

Le total de tous les 6 chiffres = 22