**CALCUL**

**Ranger, dans l’ordre croissant, les nombres entiers suivants :**

**2 111 111 – 2 200 000 – 1 999 999 – 2 199 999 – 3 000 000 – 999 758 – 2 112 000**

**Problème 1 :**

**Loïc possède 45 billes de plus que Luc.**

**Luc a 123 billes.**

**Combien Loïc a-t-il de billes ?**

**Problème 2 :**

**Une maman achète des manuels pour son fils qui rentre au collège.**

**Pour l’achat de 6 manuels, elle paie 78 €.**

**Combien coûte en moyenne un manuel ?**

**Problème 3 :**

**Le directeur d’une école doit acheter des tapis de gymnastique pour l’école.**

**4 tapis coûtent 240 €.**

**Combien coûtent 6 tapis ?**

**Problème 4 :**

**Caroline achète un survêtement qui coûte 67 € et une paire de chaussures de tennis qui coûtent 25 € de moins que le survêtement.**

**Combien dépense-t-elle en tout ?**

**Problème 5 :**

**Pour un repas de fête, un groupe de 12 amis commande**

**chez un traiteur 12 coquilles de poissons à 3 € l’unité,**

**12 portions de paella à 7 € la part, un gâteau à 33 € et 3 bouteilles de vin à 9 € pièce.**

**a) Quelle est la somme totale versée par les 12 amis ?**

**b) Combien versera chaque convive ?**

**Problème 6 :**

**Les parents de Sabrina veulent acheter une bibliothèque coûtant 704 €, une armoire valant le double de la bibliothèque et**

**une table valant la moitié de la bibliothèque.**

**a) Combien ont-ils dépensé ?**

**Ils achètent encore 4 chaises. Pour l’ensemble de tous ces meubles ils ont calculé qu’ils vont dépenser 2800 €.**

**b) Quel est le prix des quatre chaises ?**

**Et quel est le prix d’une chaise ?**