**CM2/ Lundi 23**

1. **Pose et calcule ces opérations sur ton cahier.**

54 x 87 = **4 698** 231 x 45 = **10 395** 981 x 24 = **23 544**

85 x 90 = **7 650** 58 x 709 = **41 122** 96 x 305 = **29 280**

235 x 46 = **10 810** 564 x 72 = **40 608** 306 x 508 = **155 448**

1. **Quels sont ces nombres ?**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre A :**40**Je suis inférieur à 50.Je suis un multiple de 10.Je suis aussi un multiple de 8. | Nombre B :**36**Je suis inférieur à 50.Je suis un multiple de 4.Je suis aussi un multiple de 6.Et je suis même un multiple de 9. |
| Nombre C :**60**Je suis inférieur à 100.Je suis un multiple de 5.Je suis aussi un multiple de 3.Et je suis même un multiple de 4. | Nombre D :**140**Je suis inférieur à 200.Je suis un multiple de 7.Je suis aussi un multiple de 4.Et je suis même un multiple de 10. |

1. **Réponds aux problèmes suivants :**

Un pépiniériste plante des pommiers en mettant toujours le même nombre d’arbres par rangée.

Il a déjà planté 192 pommiers en faisant 16 rangées complètes.

Il lui reste encore 245 pommiers à planter.

**Combien de nouvelles rangées complètes peut-il planter ?**

**Je cherche d’abord combien d’arbres par rangée :**

192 : 16 = 12 arbres par rangée

**Il me reste 245 pommiers que je vais planter en rangée de 12 arbres :**

245 : 12 = 20 reste 5 pommiers

**Le pépiniériste peut planter 20 rangées complètes et il lui restera 5 pommiers.**

Alice a reçu 90 bonbons. Elle doit préparer des paquets en mettant le même nombre de bonbons dans chaque paquet.

Chaque paquet doit contenir au moins 10 bonbons mais pas plus de 20.

Tous les bonbons doivent être utilisés.

**Combien de bonbons peut-elle mettre dans chaque paquet ? Trouve toutes les possibilités.**

* **9 paquets de 10 bonbons**
* **6 paquets de 15 bonbons**
* **5 paquets de 18 bonbons**