**Correction des Exercices de Mathématiques du Mardi 19 mai**

**Calculs posés : Multiplications à virgule**

26) 86,9X67,8=58 91,82

27) 65,9X8,79=579,261

28) 8,69X9,37=81,4253

29) 163,7X608=99529,6

30) 248,9X73,6=18319,04

**Numération : Les Nombres décimaux**

**Encadre chaque nombre décimal (nombre à virgule) par deux nombres décimaux consécutifs ayant un chiffre après la virgule Exemple : 3,85 🡪 3,8 < 3,85 < 3,9**

 5,7 < 5,78 < 5,8 ; 0,5 < 0,567 < 0,6 ; 67,9 < 67,98 < 68 ; 3,9 < 3,93 < 4 ; 4 < 4, 057 < 4,1 ;

345,8 < 345,86 < 345,9 ; 1,4 < 1,432 < 1,5 ; 100 < 100,05 < 100,1 ; 8,9 < 8,906 < 9

**Mesures : le périmètre**

**Calcule le périmètre d’un carré qui a 12,6 centimètres de côté**

**Formule du périmètre du carré : Côté X 4**

**Donc 12,6 X 4= 50,4 centimètres**

**Résolution de problème : la proportionnalité**

**Les crumbles aux pommes.**

En passant de 30 personnes à 10 personnes on divise par 3 les quantités.

-750 grammes de sucre divisé par 3= 250 grammes de sucre

-1200 grammes de farine divisé par 3 = 400 grammes de farine

-600 grammes de beurre divisé par 3 = 200 grammes de beurre.

-3300 grammes de pommes divisé par 3 = 1100 grammes de pommes

|  |  |
| --- | --- |
| **Proportions pour 30 personnes** 🡪  **: 3** | **Proportions pour 10 personnes** |
| 750 grammes de sucre 🡪  **: 3** | 250 grammes de sucre |
| 1200 grammes de farine 🡪  **: 3** | 400 grammes de farine |
| 600 grammes de beurre 🡪  **: 3** | 200 grammes de beurre |
| 3300 grammes de pommes 🡪  **: 3** | 1100 grammes de pommes |