**Corrigés des Exercices de Mathématiques du Mardi 7 avril 2020**

**Calculs : Soustractions à virgule**

26) 21802-19364=2438

27) 3469,2-428,39=3040,81

28) 271-86,305=184,695

29) 6328-5021,03= 1306,97

30) 287,03-93,91=193,12

**Numération : Les fractions**

**Décompose les fractions suivantes sous la forme d’un nombre entier et d’une fraction inférieure à 1. Exemple 34/8= 4+2/8 parce que 4X8=32 +2= 34**

13/4 = 3+1/4…………………………… 15/4 =3+3/4……………………

19/4 =4+3/4……………………… 22/4 =5+2/4…………………

27/4 =6+3/4………………………… 35/4 = 8+3/4……………………

37/4 =…9+ 1/4………………………

**Résolution de problème**

**Le costume royal.**

Pour rencontrer ses ministres, Louis a plusieurs possibilités pour s’habiller.

Il peut prendre :

- sa couronne en or ou sa couronne en argent

- son manteau bleu, son manteau rouge ou son manteau blanc

- ses souliers blancs ou ses souliers rouges.

Combien de possibilités a-t-il pour ne pas avoir un costume deux fois exactement

identique ?

Il y a 2 couronnes différentes, 3 manteaux différents et 2 paires de souliers différents.

Il faut dessiner les différentes tenues (costumes) du roi Louis.

Ensuite la bonne multiplication est : 2 X 3 X 2=12

Phrase réponse : Louis a 12 possibilités différentes de costumes.