

**Devoir de contrôle N°2**  
**Epreuve : INFORMATIQUE**

Date : /0 /2011

Durée : 1 Heure

Classe : 9B

Nom & prénom : ..... Note : ..... /20

**Exercice N°1 (5 pts)**

1. Lancer « Microsoft Excel 2003 » et saisir ce tableau (2 pts).

Article	Souris	Clavier	Microphone	Imprimante	Scanner	
Prix d'achat	5	10	7	50	40	
Prix de vente	8	15	11	65	60	Total bénéfice
Bénéfice						

2. Calculer le bénéfice de chaque article : (Bénéfice=Prix de vente - Prix d'achat). (1.5pts)

3. Calculer le bénéfice total. (1.5pts)

**Nb : enregistrer votre classeur sous « mes documents »**

**Exercice N°2(15 pts)**

1. Saisir à la feuille de calcul « **feuille2** » le tableau suivant : (2 pts)

Ouvrier	Salaire mensuel	Nombre de mois travaillés	Prime annuelle	Salaire annuel
<b>Ouvrier 1</b>	350	12	200	
<b>Ouvrier 2</b>	425	10	175	
<b>Ouvrier 3</b>	520	12	450	
<b>Ouvrier 5</b>	670	11	500	

2. Renommer la feuille « Feuil2 » par le nom « fiche ». (1 pt)

3. Insérer une nouvelle ligne avant la ligne de l'ouvrierte5 que : (2 pt)

<b>Ouvrier 4</b>	500	10	430	
------------------	-----	----	-----	--

4. Calculer les salaires annuels pour les différents ouvriers sachant que : (2pt)

$$\text{Salaire annuel} = (\text{Salaire mensuel} * \text{Nombre de mois travaillés}) + \text{Prime annuelle}$$

5. Saisir le mot 'total' à la cellule **D8**, calculer le **total des salaires annuels**. (3.5pts).

6. Ajouter ces lignes au dessous du tableau :(0.5pts).

Maximum				
Minimum				

7. Calculer le **minimum** et le **maximum** des salaires annuel. (4 pts)

