

## B2i collège :

**C.1.2 : Je sais accéder aux logiciels et aux documents disponibles à partir de mon espace de travail.**

**C.3.4 : Je sais créer, modifier une feuille de calcul, insérer une formule.**

**C.3.5 : Je sais réaliser un graphique de type donné.**

**L'activité consiste à définir le régime alimentaire de la chouette.**

### 1<sup>ère</sup> étape :

Ouvrir la feuille de calcul déposée dans votre répertoire.

### 2<sup>ème</sup> étape :

Compléter le tableau avec les valeurs dictées par vos camarades.

Exemple :

Groupe a : 3 proies, un mulot, un campagnol, une musaraigne

Groupe b : 4 proies, deux mulots, deux campagnols

### 3<sup>ème</sup> étape :

Utiliser la fonction somme du tableur pour totaliser les valeurs des différentes colonnes.

### 4<sup>ème</sup> étape :

Réaliser le diagramme en forme de camembert pour présenter les résultats.

### 5<sup>ème</sup> étape :

Conclure en indiquant quel type de proies est le plus souvent consommé par la chouette

### 6<sup>ème</sup> étape :

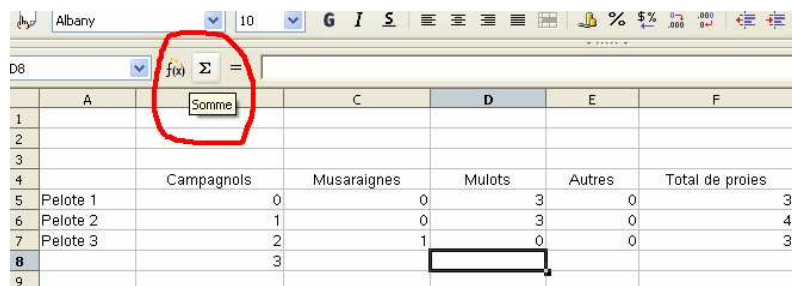
Enregistre ton travail dans ton dossier personnel

## Aide méthodologique pour réaliser une somme dans Open office Calc :

Sélectionner la case dans laquelle on réalise la somme :

	Campagnols	Musaraignes	Mulots	Autres	Total de proies
Pelote 1	0	0	3	0	3
Pelote 2	1	0	3	0	4
Pelote 3	2	1	0	0	3
	3				

Sélectionner la fonction somme :



puis Touche entrée pour valider :

	Campagnols	Musaraignes	Mulots	Autres	Total de proies
Pelote 1	0	0	3	0	3
Pelote 2	1	0	3	0	4
Pelote 3	2	1	0	0	3
	3=SOMME(C5:C7)				

### Aide méthodologique pour créer un graphique :

Sélectionner les cellules contenant des informations nécessaires pour réaliser le graphique

3						
4		Campagnols	Musaraignes	Mulots	Autres	Total de proies
5	Pelote 1	0	0	3	0	3
6	Pelote 2	1	0	3	0	4
7	Pelote 3	2	1	0	0	3
8		3	1	6	0	10
9						
10						

Utiliser la fonction « insertion » puis « diagramme ». Choisir un diagramme de type « camembert », penser à indiquer que vos données sont en ligne pour obtenir le graphique souhaité.