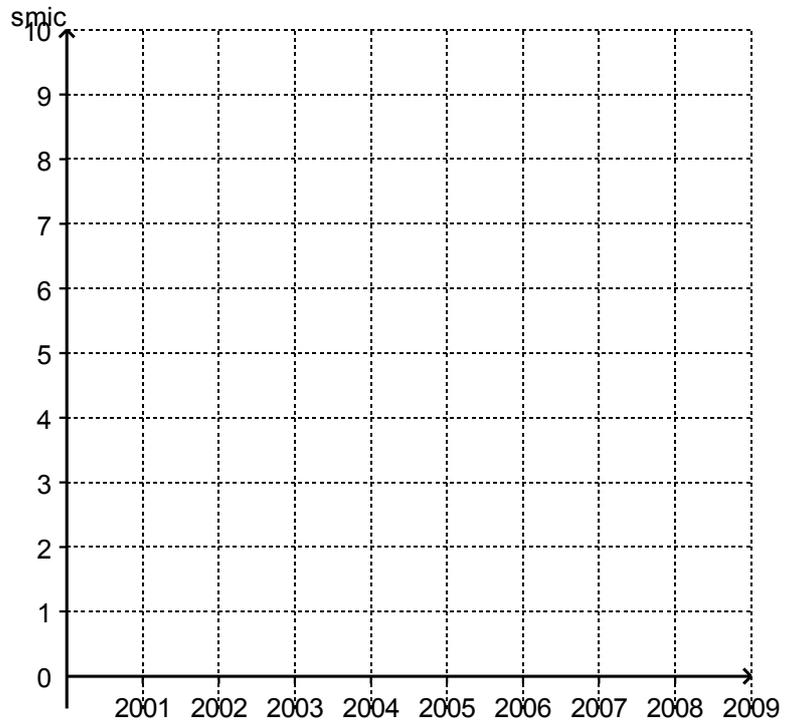


Nom :	Statistiques	Date :
Prénom :		Classe :

Exercice 1.

Représenter le tableau ci-dessous par un diagramme en bâtons.

Année	Smic horaire brut en euros
2008	8,63
2007	8,44
2006	8,27
2005	8,03
2004	7,61
2003	7,19
2002	6,83
2001	6,67



Exercice 2.

Représenter par un diagramme semi-circulaire (voir page suivante) le nombre de femmes et le nombre d'hommes qui ne lisent aucun livre. Pour cela compléter le tableau de la page suivante.

■ **Lecture d'un livre selon l'âge et le sexe**

Lecture d'un livre selon l'âge et le sexe

Combien de livres environ ?	En %		
	2005		
	Femmes	Hommes	Ensemble
15-24 ans			
aucun	21	44	32
moins de 6	41	39	40
de 6 à moins de 12	20	10	15
de 12 à 24 (entre 1 et 2 par mois)	10	3	6
plus de 24 (plus de 2 par mois)	8	4	6

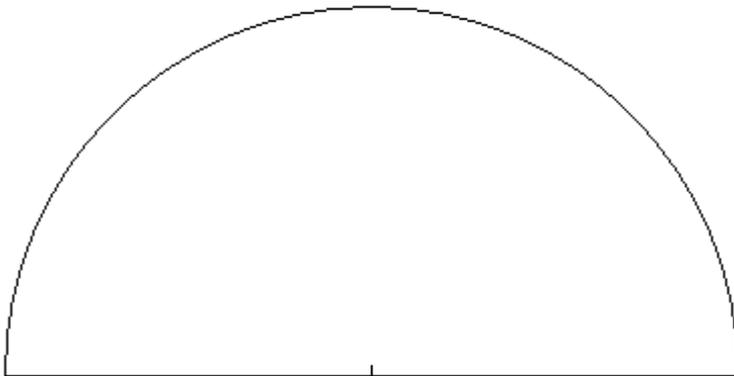
Nom :	Statistiques	Date :
Prénom :		Classe :

Personnes ne lisant pas de livre classées par sexe.				
	effectif	Fréquences	Fréquences en %	Mesure de l'angle pour le semi-circulaire
Femmes				
Hommes				
Total				

Rappel : fréquence = effectif/effectif total

Fréquence en % = fréquence * 100

Mesure de l'angle pour le semi-circulaire = fréquence * 180°



Exercice 3.

Représenter par un histogramme les effectifs en fonction de la durée du trajet pour venir à l'école.

Durée du trajet	Effectifs
De 0 à 30 min	
De 30 min à 1 h	
De 1 h à 1 h 30	
Total	

