

Objectif : Réaliser des graphiques.

Le contexte : L'entreprise Lumen suit les ventes de trois vendeurs Mac, Eric et Alfred pour les lampes à tête pivotante au cours de l'année 2001.

A) Copier le fichier activité5.xls dans votre répertoire et l'ouvrir

B) Premier travail : Mise en forme du tableau.

A la fin de votre travail, le tableau doit ressembler à cela :

Rappel :
Pour le calcul des totaux,
J'utilise l'icône

	A	B	C	D
1	Entreprise Lumen			
2	Comparatif des ventes par vendeur année 2001			
3	année	Marc	Eric	Alfred
4	janvier	325	302	412
5	février	421	354	408
6	mars	375	368	408
7	avril	386	358	385
8	mai	345	375	347
9	juin	401	387	356
10	juillet	389	382	345
11	août	369	394	356
12	septembre	401	405	327
13	octobre	386	402	337
14	novembre	403	408	358
15	décembre	321	326	401
16	total	4722	4663	4440

C) Deuxième travail : Réaliser les graphiques. (Et compléter la feuille)

1. Faire un histogramme montrant l'évolution des ventes.

a) première étape : Je sélectionne les données que je veux représenter : les cellules de ____ à ____ (avec étiquettes)

b) je clique sur Insertion puis je pointe sur _____

c) je suis l'assistant graphique en choisissant _____ comme type de diagramme

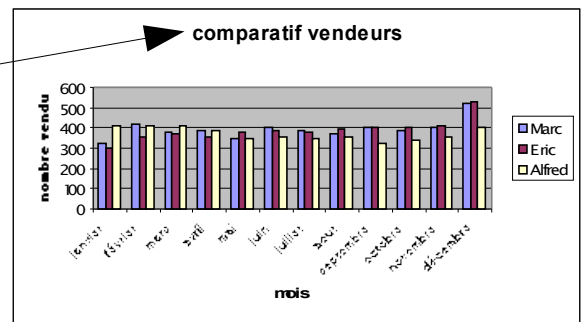
d) j'introduis les titres et légendes (mettre des flèches)

Le titre du graphique

Le titre de l'axe des ordonnées

Le titre de l'axe des abscisses

Les légendes



2. Un diagramme à secteur montrant la répartition du total vendu.

a) première étape : Je sélectionne les données que je veux représenter : les cellule de ____ à ____ et de ____ à ____ en utilisant la touche Alt du clavier. (pour avoir les légendes)

b) je clique sur Insertion puis je pointe sur _____

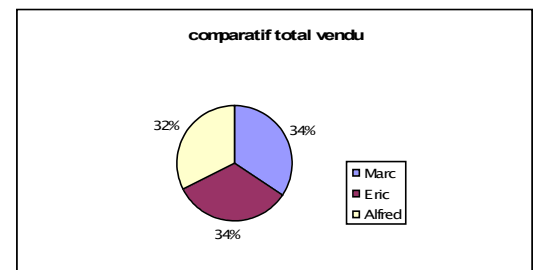
c) je suis l'assistant graphique en choisissant _____ comme type de diagramme.

d) j'introduis les titres et légendes (mettre des flèches)

Le titre du graphique

Les étiquettes (pourcentage)

Les légendes



D) troisième travail : Une correction

Des erreurs se sont glissées dans les statistiques de Marc : En Août il a vendu 631 lampes et en Octobre 405. Procédez aux changements

- Que s'est-il passé pour le total de marc ? : _____

- Que s'est-il passé sur les deux graphiques ? : _____