## **Consignes**:

La société Aleou réalise des ventes sur toutes la France. Créez plusieurs représentations graphiques des ventes, des années 2002 à 2005 en fonction des consignes.

Commencez par reproduire le tableau ci-dessous dans un fichier Excel

	2002	2003	2004	2005
Nord Est	22 000,00€	23 400,00 €	23 200,00 €	25 100,00 €
Nord Ouest	24 600,00 €	26 600,00€	25 100,00 €	27 600,00 €
Sud Est	14 100,00 €	16 500,00€	17 800,00 €	18 200,00 €
Sud Ouest	19 300,00 €	15 100,00€	16 300,00 €	16 700,00 €
lle de France	11 700,00 €	12 200,00€	12 800,00 €	12 900,00 €
Totaux	91 700,00 €	93 800,00 €	95 200,00 €	100 500,00 €

Réalisez un raphique sur l'évolution des ventes dans le Nord Est de 2002 à 2005.

- 2) Réalisez un graphique en 3D sur la répartition de toutes les ventes en 2002.
- 3) Réalisez un graphique en pourcentage sur la répartition de toutes les ventes en 2005.
- 4) Réalisez un graphique sous forme de courbe sur l'ensemble des ventes de 2002 à 2005.