

### Exercice n°3 :

La répartition des surfaces sur un chantier de  $750 \text{ m}^2$  est la suivante :

- Pelouse :  $340 \text{ m}^2$ .
- Fleurs :  $180 \text{ m}^2$ .
- Sable :  $100 \text{ m}^2$ .
- Dalles :  $70 \text{ m}^2$ .
- Autres :  $60 \text{ m}^2$ .

- 1) Réaliser, sur un cercle de  $5 \text{ cm}$  de diamètre, le diagramme en secteur de la répartition des surfaces de ce chantier.
- 2) Calculer la fréquence ( ou pourcentage ) de chaque surface par rapport à la surface totale.