

Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      rayonR EST_DU_TYPE NOMBRE
4      angleA EST_DU_TYPE NOMBRE
5      surfaceSecteurAngukaire EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      AFFICHER "saisir le rayon R"
8      LIRE rayonR
9      AFFICHER "saisir angle secteur A°"
10     LIRE angleA
11     AFFICHER "la surface du secteur angulaire est de : "
12     AFFICHERCALCUL Math.PI*pow(rayonR,2)*(angleA/360)
13  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
saisir le rayon R
Entrer rayonR : 5
saisir angle secteur A°
Entrer angleA : 80
la surface du secteur angulaire est de : 17.453293
***Algorithme terminé***
```