

Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      longueur EST_DU_TYPE NOMBRE
4      largeur EST_DU_TYPE NOMBRE
5      aire EST_DU_TYPE NOMBRE
6      perimetre EST_DU_TYPE NOMBRE
7  DEBUT_ALGORITHME
8      AFFICHER "Inscrire la longueur : "
9      LIRE longueur
10     AFFICHER "Inscrire la largeur : "
11     LIRE largeur
12     perimetre PREND_LA_VALEUR (largeur+longueur)*2
13     aire PREND_LA_VALEUR largeur*longueur
14     AFFICHER "Le périmètre est de : "
15     AFFICHER perimetre
16     AFFICHER "L'aire est de : "
17     AFFICHER aire
18  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Inscrire la longueur :
Entrer longueur : 20
Inscrire la largeur :
Entrer largeur : 20
Le périmètre est de : 80
L'aire est de : 400
***Algorithme terminé***
```