

Code de l'algorithme

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

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Saisir la longueur
Entrer longueur : 5
Saisir la largeur
Entrer largeur : 2
le perimetre du rectangle : 14
L'aire du rectangle : 10
***Algorithme terminé***
```