

## Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      a EST_DU_TYPE NOMBRE
4      b EST_DU_TYPE NOMBRE
5  DEBUT_ALGORITHME
6      AFFICHER "Inscrire a : "
7      LIRE a
8      AFFICHER "Inscrire b : "
9      LIRE b
10     SI (a>0 et b>0 ou a<0 et b<0) ALORS
11         DEBUT_SI
12             AFFICHER "Le produit des deux est positif !"
13         FIN_SI
14     SINON
15         DEBUT_SINON
16             SI (a<0 et b>0 ou a>0 et b<0) ALORS
17                 DEBUT_SI
18                     AFFICHER "Ce nombre est négatif !"
19                 FIN_SI
20             FIN_SINON
21 FIN_ALGORITHME

```

## Résultats

```

***Algorithme lancé***
Inscrire a :
Entrer a : -5
Inscrire b :
Entrer b : 5
Ce nombre est négatif !
***Algorithme terminé***

```