

quotien positif ou négatif

### Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      numer EST_DU_TYPE NOMBRE
4      denom EST_DU_TYPE NOMBRE
5  DEBUT_ALGORITHME
6      AFFICHER "Veuillez entrer numerateur"
7      LIRE numer
8      AFFICHER "Veuillez entrer denominateur"
9      LIRE denom
10     SI (denom == 0) ALORS
11         DEBUT_SI
12             AFFICHER "impossible de calculer car le dénominateur est nulle"
13         FIN_SI
14     SINON
15         DEBUT_SINON
16             SI ((numer > 0 ET denom > 0) OU (numer < 0 ET denom < 0)) ALORS
17                 DEBUT_SI
18                     AFFICHER "Le résultat est positif"
19                 FIN_SI
20             SINON
21                 DEBUT_SINON
22                     AFFICHER "Le résultat est négatif"
23                 FIN_SINON
24             FIN_SINON
25     FIN_ALGORITHME

```

### Résultats

```

***Algorithme lancé***
Veuillez entrer numerateur
Entrer numer : 5
Veuillez entrer denominateur
Entrer denom : 6
Le résultat est positif
***Algorithme terminé***

```