Ecrire un algorithme permettant de résoudre une équation du second degré du type ax²+bx+c=0

Saisir les entier A, B et C grâce à lireEntier()

La ou les solutions seront de type **REEL**

AIDE

A ≠ 0 sinon ERREUR

Calculer le discriminant D = b²- 4ac => b \* b – (4\*a\*c)

Si D = 0, il y a une seule solution => - b /2a

Si D > 0, il y a 2 solution => -b – raccine caré D / 2a et –B+racine de D /2a

(juste la formule, pas de résultat)

Si D < 0, il n’y a pas de solution réel

Variables

A = entier

B = entier

C = entier

X = entier

Fonction lireEntier()

Début

Si D = 0 alors –b/2a

Si D > 0 alors

Si D < 0 alors

Erreur

FinSi