**Exercice 18** :

Algorithme pour calculer le PGCD

Variables : A , B , R : entiers

Début;

Écrire("Entrez A et B : ");

Lire(A, B);

Tant que (B <> 0) Faire

R ← A % B;

A ← B;

B ← R;

FinTantQue

Écrire("PGCD = ", A);

Fin