Pseudo-code.sty

Guillaume Laurent

25/08/2015

```
type\ Robot = enregistrement
procédure AvanceRobot(Robot R (E/S), reel distance (E))
// fait avancer le robot tout droit sur une distance donnée
Procédure TourneRobot(Robot R (E/S), reel angle (E))
/* fait tourner le robot sur place d'un angle donne en degree */
Fonction entier PGCD( entier A , entier B )
Début
    Tant que (A \neq B) faire
        si (A > B)
            A \leftarrow A - B;
        sinon
            \mathsf{B} < - \mathsf{B} - \mathsf{A} ;
         finsi
    fintantque
    retourner A;
Fin
réel reel
chaîne
n==5
chaine "jkghj_hg"
'c'
```