

## Tri Selection:

procedure Selection( $n$ : entier, @  $t$ : tab):

debut

pour  $i$  de 1 à  $n-1$  faire

$j \leftarrow i$

$tmp \leftarrow t[i]$

tant que  $j > 1$  et  $tmp < t[j-1]$  faire

$t[j] \leftarrow t[j-1]$

$j \leftarrow j-1$

fin tant que

$t[j] \leftarrow tmp$

Fin pour

Fin

Var	type
$i$	entier
$j$	entier
$tmp$	entier ou réel!

## Tri a bulle:

procedure bubble( $n$ : entier, @  $t$ : tab):

Debut

pour  $i$  de 0 à  $n-2$  faire

si  $t[i] > t[i+1]$  alors

$tmp \leftarrow t[i]$

$t[i] \leftarrow t[i+1]$

$t[i+1] \leftarrow tmp$

bubble( $n, t$ )

Fin si

Fin pour

Fin

Var	Type
$i$	entier
$tmp$	entier ou réel
bubble	procedure







