

Sortiere(var  $A$ ,  $n$ )

wiederhole {

$vertauscht = falsch;$

für  $i = 1, 2, \dots, n - 1$  {

falls  $A[i + 1] \geq A[i]$  dann {

vertausche  $A[i + 1]$  und  $A[i];$

$vertauscht = wahr;$

}

}

} bis  $vertauscht == falsch;$