



## Insertion Sort


2 3    1    10    5    2




1    2 3    10    5    2



1    10    2 3    5    2




1    5    10    2 3    2




1    2    5    10    2 3

## Detailed

2 3    1    10    5    2

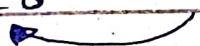


1    2 3    10    5    2




1    10    2 3    5    2


1    10    5    2 3    2




1    5    10    2 3    2



1    5    10    2    2 3



1    5    2    10    2 3



1    2    5    10    2 3



## 2<sup>nd</sup> Example

480 429 675 142 261 626 801 861 607

429 480 675 142 261 ~~626~~ 801 861 607

~~429 480 675~~

429 480 142 675 261 626 801 861 607

429 142 480 675 261 626 801 861 607

142 429 480 675 261 626 801 861 607

142 429 480 261 675 626 801 861 607

142 429 261 480 675 626 801 861 607

142 261 429 480 675 626 801 861 607

142 261 429 480 626 675 801 861 607

142 261 429 480 626 675 801 607 861

142 261 429 480 626 675 607 801 861

142 261 429 480 626 607 675 801 861

142 261 429 480 607 626 675 801 861