

```
/* Ingrear en un arreglo 20 numeros enteros, luego ordenarlos e imprimirlos */
```

```
Begin
```

```
    int numeros[20];
```

```
    int num, aux;
```

```
    for (int i = 0; i < 20; i++) {
```

```
        read(num);
```

```
        numeros[i] = num;
```

```
    }
```

```
    for (int i = 0; i < 20-1; i++) {
```

```
        for (int j = i+1; j < 20; j++) {
```

```
            if(numeros[i] > numeros[j]) {
```

```
                aux = numeros[i];
```

```
                numeros[i] = numeros[j]
```

```
                numeros[j] = aux;
```

```
            }
```

```
        }
```

```
    }
```

```
End
```