QUESTÃO 3-

#include <stdio.h>

int main() {

int n, i, j, temp;

int trocou;

printf("Quantos numeros deseja inserir? ");

scanf("%d", &n);

int arr[n];

printf("Digite os numeros:\n");

for (i = 0; i < n; i++) {

scanf("%d", &arr[i]);

}

for (i = 0; i < n - 1; i++) {

trocou = 0;

for (j = 0; j < n - i - 1; j++) {

if (arr[j] < arr[j + 1]) {

temp = arr[j];

arr[j] = arr[j + 1];

arr[j + 1] = temp;

trocou = 1;

}

}

if (trocou == 0) {

break;

}

}

printf("Numeros ordenados em ordem decrescente: ");

for (i = 0; i < n; i++) {

printf("%d ", arr[i]);

}

return 0;