#include <stdio.h>

void sortDescending(int arr[], int n) {

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

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

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

int temp = arr[j];

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

arr[j + 1] = temp;

}

}

}

}

int main() {

int grupos[5][4];

for (int i = 0; i < 5; i++) {

printf("Digite 4 valores para o grupo %d: ", i + 1);

for (int j = 0; j < 4; j++) {

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

}

}

printf("Valores na ordem lida:\n");

for (int i = 0; i < 5; i++) {

for (int j = 0; j < 4; j++) {

printf("%d ", grupos[i][j]);

}

printf("\n");

}

for (int i = 0; i < 5; i++) {

sortDescending(grupos[i], 4);

}

printf("Valores em ordem decrescente:\n");

for (int i = 0; i < 5; i++) {

for (int j = 0; j < 4; j++) {

printf("%d ", grupos[i][j]);

}

printf("\n");

}

return 0;

}