Algoritmo  
Declare: n1, n2, n3  
Leia: n1, n2, n3  
Se (n1=>n2) e (n1=>n3)  
 Início\_Se  
 Se (n2=>n3)  
 Escreva: n1, n2, n3  
 Senão  
 Escreva: n1, n3, n2  
 Fim\_Se  
Senão se (n2=>n1) e (n2=>3)  
 Início\_Se  
 Se (n1=>n3)  
 Escreva: n2, n1, n3  
 Senão  
 Escreva: n2, n3, n1  
 Fim\_Se  
Senão  
 Início\_Senão  
 Se (n2=>n1)  
 Escreva: n3, n2, n1  
 Senão  
 Escreva: n3, n1, n2  
 Fim\_Se  
Fim\_Algortimo