Brute:

def superiorElements(a : List[int]) -> List[int]:

    arr=[]

    arr.append(a[len(a)-1])

    for i in reversed(range(len(a)-1)):

        count=1

        for j in range(i+1,len(a)):

            if a[i]<a[j]:

                count=0

        if count==1 and a[i] not in arr:

            arr.append(a[i])

    arr.sort()

    return arr

Optimal:

def superiorElements(a : List[int]) -> List[int]:

    arr=[]

    arr.append(a[len(a)-1])

    maxi=a[len(a)-1]

    for i in reversed(range(len(a)-1)):

        if a[i]>maxi:

            arr.append(a[i])

            maxi=a[i]

    arr.sort()

    return arr