

```
def stijgende_matrix (m):  
    for rij in m:  
        if not stijgend(rij):  
            return false  
    return true  
  
def stijgend (rij):  
    for i in range(len(rij)-1):  
        if rij[i] > rij[i+1]:  
            return false  
    return true
```