

乐清中学 2024 级高二信息技术

Python 程序练习（九）

参考答案

1. (1) ①code[num%k] (2 分)
②a[::-1] (2 分)
(2) ①[code[num%k], head] (2 分)
②len(a)-1 (2 分)
③num//k (2 分)
④a[p][1] (2 分)
2. ①point=lstlink[point][1] (2 分)
②pre=cur (2 分)
③head=cur 或 head=list1[pre][1] (2 分)
3. (1) 1, 5 (1 分)
(2) ①a[q][1]<sg and q!=-1 或 int(a[q][1])<int(sg) and q!=-1 (2 分)
②a.append([xh, sg, head]) 或 a.append([xh, sg, p]) (2 分)
或 a.append([xh, sg, p]) 或 a += [[xh, sg, head]]
③p=a[p][2] (2 分)