5.12 已知一棵二叉树的先序、中序和后序序列如下，其中各有一部分未给出其值，请构造出该二叉树。

先序：A\_CDEF\_H\_J

中序：C\_EDA\_GFI\_

后序：C\_ \_BHGJI\_ \_

5.34 已知一个文件中仅有10个不同的字符，各字符出现的个数分别为100、150、180、200、260、300、350、390、400、500。试对这些符号重新编码，以压缩文件的规模，并求出其压缩后的规模以及压缩比（压缩前后的规模比）。