

CCNA考题分析-网络中广播地址 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/462/2021\\_2022\\_CCNA\\_E8\\_80\\_83\\_E9\\_A2\\_98\\_c101\\_462642.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/462/2021_2022_CCNA_E8_80_83_E9_A2_98_c101_462642.htm) The following exhibit shows the

PCjob.com WAN. Study it carefully: What are the broadcast addresses of the subnets in the PCjob network? (Select three

options.) A. 172.16.82.255 B. 172.16.95.255 C. 172.16.64.255 D.

172.16.32.255 E. 172.16.47.255 F. 172.16.79.255 上述IP地址中，哪

一个是PCjob网络的广播地址？题解：又是一道关于IP地址的

题目，首先回顾一下什么才是IP地址：广播地址由IP地址网

络前缀加上全1主机后缀组成，如：192.168.1.255是192.168.1.0

这个网络的广播地址.130.168.255.255是130.168.0.0这个网络的

广播地址。现在问的是PCjob网络中的广播地址，看一下图

，发现这个网络里有三个网段，而且题目也要求选出三个广

播地址，那就一个一个来咯。172.16.32.0/20网段广播地址

：172.16.47.255 172.16.64.0/20网段广播地址：172.16.79.255

172.16.82.90/20网段广播地址：172.16.95.255 正确答案：BEF

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)