

最新CCNA考试题目分析(4) PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/142/2021_2022__E6_9C_80_E6_96_B0CCNA_c101_142101.htm 0select the best 1 answer. 当路由

表中包含静态、rip、igrp时，比较它们的默认管理距离，
会选择哪一个用来转发数据？题解：路由器的ios使用一个叫
作“管理距离（administrative distance）”的概念来决定使用
何种路由，管理距离是一个表示某个单独路由器中全部路由
协议的可信度的数字，这个数字越低越好，或者说这个路由
协议越值得信赖。类型 管理距离static 1 igrp 100 rip 120 由此表
可以看出，静态路由的可信度最高。 正确答案：b 参考资料

： ccna self-study ccna icnd exam certification guide（ciscopress
， isbn 1-58720-083-x） -page 177 路由协议考题分析问题： the
acronym bgp stands for which protocol？ a.background gateway
protocol b.backdoor gateway protocol c.border gateway protocol
d.basic gateway protocol 0select the 1 best answer 正确答案：c 题

解： bgp is an acronym for border gateway protocol bgp：边界网
关协议。它是取代了egp的一种域间路由选择协议。bgp与其
他bgp系统交换可达性信息。它在pfc1163中进行了定义。

bgp4：bgp版本4.这是在internet上主要的域间路由选择协议的
第4版本。bgp - 4支持cidr，并且使用路由聚合机制来减少路
由表的大小。保存路由器配置文件 问题： which command

will copy the routers configuration script from ram to nvram？ a.
copy running-config startup-config b.nvram is read-only，so this is
not possible. c. copy all d. save ram e. save ram nvram 0select the 1
best answer 题目大意：那个命令是将路由器的配置文件从ram

中拷贝到nvram中。题解：ram：相当于计算机的内存，但掉电的时候，内存里面的东西将会丢失。nvram：相当于计算机的硬盘，但掉电的时候，硬盘里面的东西不会丢失。在语句中的running-config是存在于ram中，startup-config存在于nvram，"copy running-config startup-config"是一个copy命令，讲ram中的数据或配置文件拷贝到nvram中。同时在实际中可以用copy run start来简写这个命令。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