# 数据库相关

1. **[概念模型]** 是独立于计算机系统的模型。
2. DMBS模型为 [**关系模型]。**
3. 一个 [**关系]** 就是一张 [**二维表]。**
4. 二维表中垂直方向的 [**列]** 称为 [**属性]，[行]** 称为 **[记录]。**
5. E - R图中，[**菱形]** 表示实体之间的 [**联系]。**
6. ACCESS2010中 **[一个]** 数据库包含 **[多个]** 表，是 **[关系型]** 数据库。
7. **[主键]** 在表中的取值具有 **[唯一性]。**
8. **[主键]** 可以使 **[多个字段]** 也可以是 **[一个字段]。**
9. 逻辑数据模型有：
   1. 层次模型
   2. 网状模型
   3. 关系模型
10. 联系分为：
    1. 一对一
    2. 一对多
    3. 多对一
11. ACCESS2010中窗体控件 **[文本框]、[组合框]** 可以用键盘填写。
12. 表对象的字段属性有：
    1. **格式**
    2. **输入掩码**
    3. 标题
    4. 默认值
    5. **有效性规则**
    6. **有效性文本**
    7. 必需
    8. **允许空字符串**
    9. **索引**
    10. Unicode 压缩
    11. 输入法模式
    12. 输入法语句模式
    13. 智能标记
13. ACCESS2010 **[同一时间只能打开一个数据库]。**
14. **[窗体]** 是数据库与用户进行交互操作的最好界面。
15. 关系的基本运算有 **[选择、投影、连接]。**
16. ACCESS中，用于显示和编辑表对象的字段名称、数据类型和字段属性的窗口称为 **[设计视窗] 。**
17. 表中的 **[字段]** 不可再分，是最基本的数据单位。
18. 查询结果可以作为其他数据库对象的 **[数据来源]**。

# 网络基础相关

1. STMP是 **[邮件传输（传输）]** 协议，POP3 是 **[邮局（下载）]** 协议。
2. 网上共享的资源有 **[硬件、软件、数据]**。
3. 局域网常用的网络设备是 **[以太网交换机]**。
4. 支持局域网与广域网互联的设备称为 **[路由器]**。
5. 1994年4月20日我国被国际上正式成认为接入Internet的国家，所使用的的专线的带宽为 **[64Kbps]** 。
6. 理论上，Ipv6是Ipv4地址的 **[2的96次方]** 倍。
7. Internet中，主机的IP地址与域名地址的关系是 **[等价的]**。
8. 网站向网民提供信息服务为 **[ICP]**，网络运营商向用户提供接入服务为 **[ISP]**。
9. 双绞线的接口通常是 **[RJ - 45]**。
10. 打不开网页却可以用QQ聊天可能是因为 **[没有配置DNS服务器地址]**。
11. 使用代理服务器时，所有用户对外占用 **[1]** 个IP数目。
12. DOS系统下 **[ipconfig/all]** 命令可以查看MAC地址，**[ping]** 命令可以测试网络是否连通。
13. 网络协议是 **[计算机之间的相互通信需要共同遵守的规则]**。
14. TCP/IP协议是Internet中计算机之间通信所必须共同遵守的一种 **[通信规定]**。
15. UDP是 **[不可靠]** 的传输层协议，TCP是 **[可靠的]** 传输层协议。
16. 配置TCP/IP参数包括三个方面：**[指定本机的IP地址以及子网掩码、指定网关、域名服务器地址]**。
17. HTTP协议称为 **[超文本传输协议]**，其功能为 **[传送Web数据]**。
18. PPLIVE为影音软件，MSN,SKYPE为 **[聊天通信软件]**。
19. 拨号入网指通过 **[公用电话系统]** 与Internet服务器连接。
20. 安装拨号网络的目的是 **[能够以拨号方式连接Internet]**。

# 多媒体相关

1. 多媒体硬件系统中**可以没有 [CD-ROM]**。
2. **[CD-ROM]** 属于 **[存储媒体]**。
3. 声卡主要处理的是 **[音频]**。
4. 触摸屏属于 **[多媒体输入、输出]** 设备。
5. 功放机的作用是 **[把来自信号源的微弱电信号进行放大]** 的设备。