

13. 有职工表: 职工 (职工编号, 姓名, 性别, 基本工资), 假设规定职工的基本工资必须在 800 元到 8000 元之间, 则基本工资字段的有效性规则表达式为 ()

- A. $800 < \text{基本工资} < 8000$ B. $800 \leq \text{基本工资} \leq 8000$
C. $\geq 800 \text{ AND } \leq 8000$ D. $\geq 800 \text{ OR } \leq 8000$

14. 假设创建了一个学生信息处理的窗体, 下图是该窗体的 ()

- A. 设计视图
B. 窗体视图
C. 操作视图
D. 数据表视图



题 14 图

15. 创建报表时, 系统不提供的向导是 ()

- A. 报表向导 B. 图表向导
C. 标签向导 D. 数据向导

16. 在报表中能够正确计算总销售额的表达式为 ()

- A. $\text{Sum}(\text{销售额})$ B. $\text{Sum}([\text{销售额}])$
C. $=\text{Sum}(\text{" 销售额 "})$ D. $=\text{Sum}([\text{销售额}])$

17. Access 提供的数据库访问页视图有 ()

- A. 2 种 B. 3 种
C. 4 种 D. 5 种

18. 在 Access 中, 主要用于数据显示、排序或分组的数据访问页称为 ()

- A. 交互式报表页 B. 数据输入页
C. 数据透视页 D. 窗体页

19. 为简化宏的管理, 可以将若干功能相关的宏组合在一起构成一个 ()

- A. 宏集 B. 宏组
C. 复合宏 D. 混合宏

20. 判断“雇员”窗体中“城市”控件的值为“上海”的宏条件表达式为 ()

- A. $[\text{Forms}]![\text{雇员}] = \text{" 上海 "}$ B. $[\text{Forms}]![\text{城市}] = \text{上海}$
C. $[\text{Forms}]![\text{雇员}]![\text{城市}] = \text{上海}$ D. $[\text{Forms}]![\text{雇员}]![\text{城市}] = \text{" 上海 "}$

二、填空题 (本大题共 15 小题, 每小题 1 分, 共 15 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

21. 若关系模式 R 中属性 K 是另一个关系模式的主键, 则 K 在 R 中称为_____。
22. Access 系统中, 通过设置密码、控制用户存取_____和数据加密等方法实现数据安全性控制。
23. 在 Access 中, 真正存储数据的数据库对象是_____。
24. 嵌入在 Access 中的程序设计语言是_____。
25. 在 Access 中, 当设置数据库密码时, 需要以_____方式打开数据库。

26. Access 提供了直接创建空数据库和_____两种创建数据库的方法。
27. 实体完整性规则是指关系的主键值不能为_____。
28. 在 Access 中，可以使用_____、表向导、输入数据、导入和链接外部数据等多种方式创建表。
29. 设置输入掩码可以约束向字段输入的数据，一个输入掩码可以由掩码和_____两类字符组成。
30. 报表中的每一个组成部分称为报表的一个_____。
31. 在报表中统计记录个数的函数是_____。
32. 可以使用浏览器访问的 Access 数据库对象是_____。
33. 数据访问页是作为独立文件保存的，其文件扩展名为_____。
34. 在 Access 中，宏的创建、修改和调试是在_____视图中进行的。
35. 在 Access 中，模块分为类模块和_____模块两种类型。

三、简答题（本大题共 5 小题，每小题 5 分，共 25 分）

36. 简述关系的基本性质。
37. 简述全局 E—R 模型的优化原则。
38. 有关系模式：S（学号，姓名，性别，班级，课程号，学时数，成绩），下图是关系 S 的一个实例。

S

学号	姓名	性别	班级	课程号	学时数	成绩
20071	魏明	男	1 班	101	72	80
20071	魏明	男	1 班	102	36	85
20072	李仪	女	1 班	101	72	84
20072	李仪	女	1 班	102	36	75
20073	魏明	男	2 班	102	36	90

- (1) 写出 S 的主键；
- (2) 分析关系 S 中存在的问题。
39. 下表是 Access “导入”和“链接”外部数据两种方法特点的对照表，请按表中序号回答是或否。

特 点	导入	链接
将外部数据复制到表中	(1)	(2)
修改外部数据，会影响表中数据	(3)	(4)
修改表中数据，会影响外部数据	(5)	是

- (1) _____
- (2) _____
- (3) _____
- (4) _____

(5) _____

40. 下表是窗体、报表和数据访问页主要功能对照表。请按表中序号回答是或否，确定它们具有的功能。

任 务	窗体	报表	数据访问页
在 Access 中输入、编辑和交互处理数据	(1)	(2)	(3)
在 Access 之外使用浏览器输入、编辑和交互处理活动数据	(4)	(5)	是
通过电子邮件发布数据	否	否	是

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____

四、综合题（本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分）

41. 一个读者可以订阅多种期刊，一种期刊可由多个读者订阅，订阅有订阅期限属性。读者有读者编号、姓名、通信地址、电话等属性，期刊有期刊编号、期刊名称、定价等属性。

(1) 根据上述语义画出 E-R 图，要求包括属性、实体、联系和联系类型。

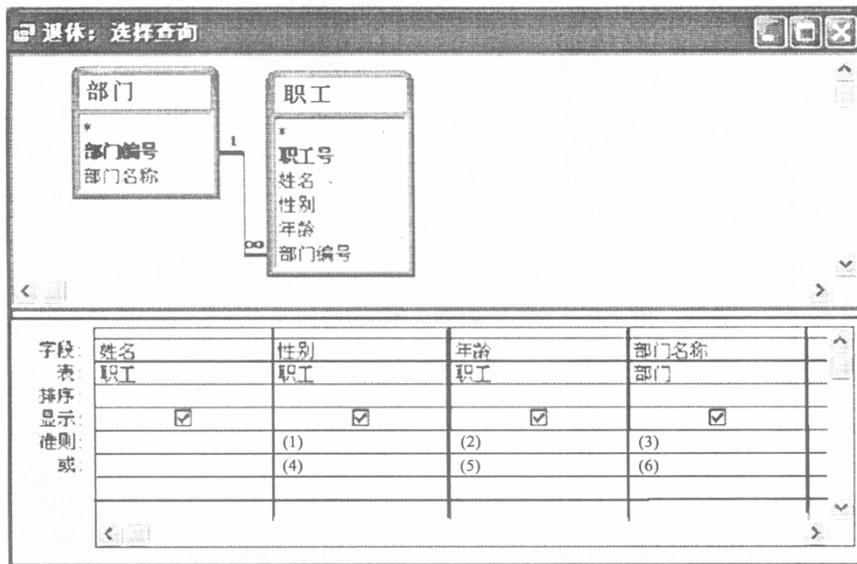
(2) 将 E-R 图转换为关系模型，并指出每个关系的主键。

42. 设有部门和职工表如下：

部门（部门编号，部门名称）

职工（职工号，姓名，性别，年龄，部门编号）

部门和职工表的部门编号、部门名称、职工号、姓名、性别等字段的数据类型均为文本型，年龄为数字型。要显示“技术处”60 岁以上（含 60）男职工和 55 岁以上（含 55）女职工，请按下图中的序号填写相关准则项。



题 42 图

- (1) _____
- (2) _____
- (3) _____
- (4) _____
- (5) _____
- (6) _____

自考 365
 www.zikao365.com

