1. 数据库中，数据的物理独立性是指？（ ）
2. 数据库与数据库管理系统的相互独立
3. 用户程序与DBMS的相互独立
4. 用户的应用程序与存储在磁盘上数据库中的数据是相互独立的
5. 应用程序与数据库中数据的逻辑结构相互独立
6. 数据库管理系统的工作不包括？（ ）
7. 定义数据库
8. 对已定义的数据库进行管理
9. 为定义的数据库提供操作系统
10. 数据通信
11. 在数据库的三级模式结构中，描述数据库中全体数据的全局逻辑结构和特征的是？（ ）
12. 外模式
13. 内模式
14. 存储模式
15. 模式
16. 数据库三级模式体系结构的划分，有利于保持数据库的？（ ）
17. 数据独立性
18. 数据安全性
19. 结构规范化
20. 操作可行性
21. 按所使用的数据模型来划分，数据库可分为哪三种模型？（ ）
22. 层次、关系和网状
23. 网状、环状和链状
24. 大型、中型和小型
25. 独享、共享和分时
26. 关系数据模型是目前最重要的一种数据模型，它的三个要素分别是（ ）
27. 数据增加、数据修改、数据查询
28. 数据结构、关系操作、完整性约束
29. 外模式、模式、内模式
30. 实体完整性、参照完整性、用户自定义的完整性
31. 数据模型的核心和基础是（ ）
32. 数据模型可以分为两大类，分别是（ ）和（ ）
33. 数据库的三级模式主要是（ ）、（ ）、（ ）。两级映像分别是（ ）和（ ），其中（ ）保证了数据的逻辑独立性、（ ）保证了数据的物理独立性。