

## 2004 年上半年软考软件设计师答案

(1)	B	(16)	D	(31)	B	(46)	B	(61)	B
(2)	B	(17)	D	(32)	D	(47)	C	(62)	D
(3)	D	(18)	D	(33)	C	(48)	C	(63)	D
(4)	D	(19)	B	(34)	B	(49)	D	(64)	C
(5)	C	(20)	A	(35)	A	(50)	B	(65)	C
(6)	D	(21)	C	(36)	A	(51)	A	(66)	B
(7)	B	(22)	B	(37)	D	(52)	B	(67)	C
(8)	D	(23)	C	(38)	A	(53)	B	(68)	D
(9)	C	(24)	B	(39)	B	(54)	D	(69)	C
(10)	C	(25)	D	(40)	B	(55)	D	(70)	C
(11)	B	(26)	A	(41)	A	(56)	C	(71)	C
(12)	A	(27)	C	(42)	B	(57)	D	(72)	A
(13)	B	(28)	C	(43)	B	(58)	A	(73)	D
(14)	C	(29)	A	(44)	B	(59)	B	(74)	A
(15)	D	(30)	C	(45)	B	(60)	D	(75)	B

## 下午答案

### 试题一

#### 问题 1]

A: 传感器 : B: 报警器

#### 问题 2)

监控传感器、显示信息和状态

#### 问题 3]

- 1 “读传感器”添加输入数据流“传感器状态”
- 2 “显示格式”添加输出数据流“TV信号”
- 3 “拨号”添加输出数据流“电话拨号”

#### 问题 4]

逻辑数据流图说明应该具有哪些加工，而不关心这些加工是如何实现的：物理数据流图则要说明加工是如何实现的。

### 试题二

#### 问题 1]

(1)l (2)col (3)row (4)2 (5)col (6)row (7)k

问题 2]

判断条件 1: b

判断条件 2: e

判断条件 3: f

试题三

问题 1]

A: 浏览客户信息 B: 修改个人信息 C: 登录 D: 删除客户信息

问题 2]

(1)1 (2)0..\* (3)0..1 (4)0..1

问题 3]

(1)4种关系的含义:

依赖表示类之间的使用关系。

概括表示一般类和特殊类之间的关系。

关联和聚集都表示实例之间的结构关系。

(2)关联和聚集的区别:

关联指明一个类的对象与另一类的对象间的联系:两个类之间的关联表示了两个同等地位类之间的结构关系,这两个类在概念上是同级别的。

聚集是一种特殊的关联,它表示整体/部分关系。

试题四

(1)JMP LAST

(2)SUB GR0, WDT, GR1

(3)ST GR2, BTASC, GR1

(4)ADD GR0, C48

(5)ST GR0, BTASC, GR1

试题五

(1)p&&p->data != e 或 p&&(\*p).data != e

(2)p->Lchild 或 (\*p).Lchild

(3)s->Rchild 或 (\*s).Rchild

(4)p->Lchild 或 (\*p).Lchild

(5)p==pp->Lchild 或 p>(\*pp).Lchild

试题六

(1)class Array

(2)new T[iRsz \* iCsz]

(3)throw 'e'

(4)tBody.iCurrentRow= i

(5)tBody(iRsz, iCsz)