UNREGISTERED

第6章

Created by Unregistered Version

1. 下面关于函数依赖的描述,错误的是A. 在函数依赖 A->B, A 成为决定因素B. 在关系 R 中, 属性 B 依赖于属性 A, 则说明当属性 A 的值确定之后, 属性 B 的值也就随之确定C. 函数依赖具有传递性D. 在关系 R 中, 如果属性 A 依赖于属性 B, 这种依赖正式记作: A->B (D)
UNREGISTERED
2. 已知关系 R 具有属性 ABCIDEFat假设该嵌套商品下函数依赖 A->C, BC->DE,D->A,F->B,则 {A,B}的属性集的闭包是 A. {A,B,C,D,E,F} B.{ A,B,C,D,E} C. { A,B,C } D.{ A,B } (B) 0.4
3 . 已知关系 R 具有属性 ABCDEF, 假设该关系有如下函数依赖 AB->C, BC->A,D->E,F->B, 则{A,B}的属性集的闭包是 A. {A,B,C,D,E,F} B.{A,B,C,D,E} C. {A,B,C} D.{A,B} (C) 0.3
4.在关系模式中,若每个属性都是不可再分的最小数据单位,则 R 属于 A. 1NF B. 2NF C. 3NF D. BCNF (A) 0.1
5. 一个关系模式 R{x1,x2,x3,x4},假定 该关系存在着如下函数依赖: x1->x2, x1->x3,x3->x4,则该关系属于
6. 考虑关系模式 R (A,B,C,D), 存在着如下函数依赖: B->D, AB->C, 那么 R 属于哪种范式? A. 1NF B. 2NF C. 3NF D. BCNF (A) 0.3
- 7. 考虑关系模式 R (A.B.C.D),存在着如下函数依赖: A ->B. A->C,D->A. 那么 R 属于哪

C. 3NF

D. BCNF

(B)

A. 1NF

B. 2NF

种范式?

UNREGISTERED

8.	考虑关系模式 R	(A,B,C,D)Cr	那么	R 扂	手哪	种范
式	?					

A. 1NF

B. 2NF

C. 3NF

D. BCNF

(C)

0.3

9. 考虑关系模式 R(A,B,C,D),存在着如下函数依赖: B->C,B->D,CD->A,那么 R 属于哪种范式?

A. 1NF

0.3

B. 2NF

C. 3NF

D. BCNF

(B)

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version

10. 考虑关系模式 R (A,B,C,D), 存在着如下函数依赖: ABD->C, 那么 R 属于哪种范式?

A. 1NF

B. 2NF

C. 3NF

D. BCNF

(D)

0.5

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version