

【午 前】

問1	エ	問16	エ	問31	イ	問46	イ	問61	ア	問76	ウ
問2	ウ	問17	ア	問32	ウ	問47	エ	問62	イ	問77	ア
問3	イ	問18	エ	問33	エ	問48	ア	問63	イ	問78	イ
問4	ウ	問19	エ	問34	ア	問49	ア	問64	ア	問79	エ
問5	エ	問20	イ	問35	イ	問50	ウ	問65	ウ	問80	ア
問6	エ	問21	イ	問36	イ	問51	イ	問66	エ		
問7	エ	問22	イ	問37	ウ	問52	ウ	問67	ア		
問8	イ	問23	エ	問38	エ	問53	エ	問68	ウ		
問9	イ	問24	ウ	問39	エ	問54	エ	問69	ウ		
問10	ウ	問25	ウ	問40	ア	問55	ウ	問70	ア		
問11	ウ	問26	エ	問41	エ	問56	エ	問71	ア		
問12	ウ	問27	ウ	問42	ウ	問57	エ	問72	イ		
問13	エ	問28	エ	問43	イ	問58	エ	問73	エ		
問14	ウ	問29	ウ	問44	イ	問59	ア	問74	イ		
問15	ア	問30	イ	問45	ア	問60	ア	問75	ウ		

【午 後 】

問1

設問1 55%

設問2 0.6

設問3

DB - X : 東京

DB - Y : 大阪

DB - Z : 東京

この模範解答の著作権は TAC(株)のものであり、無断転載・転用を禁じます。

Copyright by TAC Co.,Ltd.2003

設問4 a:ウ b:イ c:イ d:ア

問2

設問1

作業項目	来週実施予定の作業量	予想作業時間
詳細設計書レビュー	20 枚	2
コーディング	440 行	22
単体テスト仕様書作成	60 枚	10
単体テスト	200 行	4
その他	-	2

設問2 a:イ b:ウ c:ア d:0より小さい e:-22 f:5

問3

設問1 a:すべて b:http c:https d:Proxy e:GW-dns f:dns g:Mail h:smtp
(b, cは順不同)

設問2 i:ftp j:原則拒否の方針 k:禁止 l:アドレス変換機能 m:IPアドレス

問4

設問1 a:エ b:ウ c:ケ d:ウ e:ケ f:イ g:ア h:オ i:ケ

設問2 ア

問5

設問1

(1)セマフォ(またはセマフォ変数)

(2) ア:1 イ:P(S) ウ:V(S)

設問2 エ:P(S₁) オ:V(S₂) カ:P(S₂) キ:V(S₁)

設問3

(1) ク:1 ケ:1

(2)

この模範解答の著作権はTAC(株)のものであり、無断転載・転用を禁じます。

Copyright by TAC Co.,Ltd.2003

最新の模範解答は弊社ホームページをご確認ください(4/23)。

設問 4

(1)

(2)

	ア	イ	ウ
プロセス X	実行可能	実行	実行可能
プロセス Y	実行	待機	実行

問 6

設問 1 a: 地域コード b: 使用時間 TO

設問 2

c: sum(料金表.料金)

d: レンタカー.車種クラス=料金表.車種クラス

e: 料金表.使用時間 TO >= KIKAN(予約.出発日時,予約.返却日時) (d , e は順不同)

設問 3

f: レンタカー.車コード = 予約可能期間.車コード

g: 予約可能期間.終了日時 >= :返却日時

h: 予約.車コード = レンタカー.車コード

i: :返却日時 > 予約.出発日時 (f , g は順不同)

設問 4

j: レンタカー

k: \longrightarrow

l: 車コード

m: 営業所コード

n: \longleftarrow

o: 営業所 (j , k と n , o はセットで順不同)

この模範解答の著作権は TAC(株)のものであり、無断転載・転用を禁じます。

Copyright by TAC Co.,Ltd.2003

最新の模範解答は弊社ホームページをご確認ください(4/23)。

【 午 後 】

問 1

設問 1

	主キー	外部キー	一意キー	NULL許可
a	N	N	N	Y
b	N	Y	N	N
c	N	N	N	Y

設問 2 利用者台帳(利用者番号, 氏名, 住所, 電話番号)

会議室(会議室番号, 会議室タイプ)

予約簿(予約番号, 使用時間帯区分コード, 利用者番号, 会議室番号, 使用予定日)

会議室料金表(会議室タイプ, 使用時間帯区分コード, 料金)

時間帯(使用時間帯区分コード, 時間帯)

設問 3 CREATE VIEW 会議室予約状況 AS

SELECT 使用予定日, 会議室番号, 使用時間帯, 予約番号, 氏名, 住所, 電話番号

FROM 予約簿, 時間帯

WHERE 予約簿.使用時間帯区分コード = 時間帯.使用時間帯区分コード

設問 4 d:R e: - f: - g:利用者台帳 h:R i: - j:予約簿 k:C l:R

設問 5

(1) INSERT INTO 利用者台帳(利用者番号, 氏名, 住所, 電話番号)

VALUES(98765, '凸山凹男', 'B市D町1-2-3', '049-912-9646')

(2) UPDATE 利用者台帳

SET 住所 = 'B市E町4-5-6'

WHERE 利用者番号 = 98765

(3) DELETE FROM 利用者台帳

WHERE 利用者番号 = 98765

設問 6

ビュー表を定義し利用することにより, プログラムがテーブルを直接参照しないため(38字)

この模範解答の著作権は TAC(株)のものであり、無断転載・転用を禁じます。

Copyright by TAC Co.,Ltd.2003

最新の模範解答は弊社ホームページをご確認ください(4/23)。