

【午 前】

問1	ウ	問11	イ	問21	イ	問31	ア	問41	ウ
問2	エ	問12	ウ	問22	エ	問32	イ	問42	ア
問3	エ	問13	エ	問23	ウ	問33	ア	問43	ア
問4	ウ	問14	エ	問24	イ	問34	ア	問44	ウ
問5	イ	問15	ウ	問25	エ	問35	ウ	問45	イ
問6	ウ	問16	イ	問26	ア	問36	ア	問46	エ
問7	エ	問17	イ	問27	ア	問37	ア	問47	ウ
問8	ア	問18	ウ	問28	エ	問38	イ	問48	イ
問9	エ	問19	エ	問29	ウ	問39	イ	問49	エ
問10	イ	問20	ウ	問30	エ	問40	イ	問50	ア

【午 後】

問 1

設問 1

- (1) テスト環境でのテストで、機種 A を用いた端末先行移行テストが実施されなかった
- (2) 本番環境でのテストで、商品管理ファイル戻し作業の後に、端末先行移行テストを実施し、エラー処理での動作確認をする

設問 2

- (1) 端末の商品管理ファイルを T2 から T1 へ戻して、価格データの再送信を行う
- (2) 商品管理ファイルの移行を全端末で同時に行わずに、数回に分けて段階的に移行する

設問 3

端末側でのエラー処理に必要な時間と業務用サーバ側の規定待ち時間

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(4/22)。

問 2

設問 1

- (1) 保守マニュアルに回復方法として障害を起こした通信機器の電源を切断して再立上げを行う方法を記載する
- (2) アクセスポイント, 通信拠点, 通信センタにおける全通信機器に対して, 修正済みの切替制御プログラムに入れ替える

設問 2

アクセスポイントの接続定義テーブルに接続先通信拠点の情報を追加し, 専用線接続の通信拠点以外にもバックアップ接続可能にする

設問 3

UPS 内のバッテリーを増設して, 長時間の停電に対応する

問 3

設問 1

(1)

- ア: 装置 A
- イ: 装置 B
- ウ: 装置 C

(2) 装置名: 装置 A

理由 : CPU の利用率が最も高く, トランザクション数増加によるボトルネックとなるため

設問 2

- (1) 0.30 秒
- (2) 0.75
- (3) 0.90 秒

設問 3

- (1) Web サーバ : 装置 C
アプリケーションサーバ: 装置 B
データベースサーバ : 装置 A

- (2) 装置 A: 3.7 件
装置 B: 4.0 件
装置 C: 4.0 件

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(4/22)。

問 4

設問 1

問題点：販社の他社商品の発注処理が完了しない

理由：他社商品の発注データの処理中に中継機が停止すると、データの送受信ができなくなる

設問 2

(1) 休日前に発生する業務のピーク時を想定したトラフィックに対応できるかが確認されない

(2) 業務のピーク時において中継機にかかるトラフィックを推定し、負荷テストを実施する

設問 3

B 社センタ、中継機、A 社センタ、インターネットのいずれか一つでも障害が発生すると、自社商品の発注処理ができなくなる

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(4/22)。