

情報セキュリティマネジメント試験 サンプル問題 (午前試験)

問1 情報セキュリティにおいて、業務で利用しているシステムに影響を与える事象 a～dのうち、脅威によって直接的に引き起こされたものだけを全て挙げたものはどれか。

- a CD-ROMの劣化によって、保存しておいた顧客リストが利用できなくなる。
- b 自然災害による停電や断水によって、システムが利用できなくなる。
- c 定期的なメンテナンスによって、メンテナンス期間中はシステムが利用できなくなる。
- d メールサーバの設定ミスによって、メールサーバと連携して動作する自動問合せ業務システムが利用できなくなる。

ア a, b イ a, b, d ウ b, c エ c, d

問2 デジタルフォレンジックスの活動に含まれるものはどれか。

- ア インシデントの原因究明に必要となるデータの収集と保全
- イ 自社システムを攻撃して不正侵入を試みるテストの実施
- ウ 定期的なウイルスチェック
- エ パスワード認証方式からバイオメトリクス認証方式への切替え

問3 電子的な文書ファイルの機密性を維持するために使用するセキュリティ対策技術として、適切なものはどれか。

- ア アクセス制御 イ タイムスタンプ
- ウ デジタル署名 エ ホットスタンバイ

情報セキュリティマネジメント試験 サンプル問題（午前試験） 解答例

問番号	正解
問 1	イ
問 2	ア
問 3	ア