

問 4

| 出題趣旨 | |
|---|--|
| インシデント対応については、様々なログからインシデント発生の検知と内容の把握をし、インシデントを封じ込めるための対策、根本原因の把握と解決、フィードバックからの運用強化が重要になる。本問では、その一連のプロセスを正確に理解し、事態に対処できる能力を問う。 | |

| 設問 | 解答例・解答の要点 | | 備考 |
|------|--|---|---------------------------|
| 設問 1 | CPU の使用率を確認することで、普段と異なる事象が発生している時間帯が見極めやすくなるから | | |
| 設問 2 | (1) | a △△.123.123.123 | |
| | (2) | 表 5(3), 表 6(1) | |
| | (3) | 該当通信は、Web サーバのステータスコードが 200 であるから | |
| 設問 3 | (1) | b 送信元 IP アドレス | |
| | | c ・https ・SSL | |
| | | d 秘密鍵 | |
| | | (2) Web サーバプログラムで制限している最大同時セッション数の不足 | |
| | (3) | 機器① ウ | 機器①, 設定内容①と機器②, 設定内容②は順不同 |
| | | 設定内容① X-Forwarded-For ヘッダフィールドの追加 | |
| | | 機器② オ | |
| | | 設定内容② X-Forwarded-For ヘッダフィールドのアクセスログへの出力 | |