

例題 1

不正アクセス禁止法で規定されている、「不正アクセス行為を助長する行為の禁止」規程によって規制される行為はどれか。

- ア 正当な理由なく他人の利用者IDとパスワードを第三者に提供する。
- イ 他人の利用者IDとパスワードを不正に入手する目的でフィッシングサイトを開設する。
- ウ 不正アクセスを目的とし、他人の利用者IDとパスワードを不正に入手する。
- エ 不正アクセスを目的とし、不正に入手した他人の利用者IDとパスワードをPCに保管する。

出典：平成30年秋期 情報セキュリティマネジメント試験 午前問32

例題 2

TCP/IP階層モデルにおいて、TCPが属する層はどれか。

- ア アプリケーション層
- イ インターネット層
- ウ トランスポート層
- エ リンク層

出典：平成23年秋期 基本情報技術者試験 午前問38

例題 3

インターネット上の使われていないIPアドレス空間に大量に届くパケットはどれか。

- ア インターネット上で公開されているWebサイトに対してWebブラウザから送信するパケット
- イ インターネットにつながっており、実在するIoT機器から実在するサーバに送信されるパケット
- ウ 攻撃者やマルウェアがIoT機器やサーバなどの攻撃対象を探すために送信するパケット
- エ 有効な電子メールアドレスに対して攻撃者が標的型攻撃メールを送信するSMTPのパケット

出典：令和6年秋期 応用情報技術者試験 午前問38