

情報 正解と配点

第1問 共通問題 (30点)

問1 (3点) 「ウ」

問2 (4点) 「ア」

問3 (6点) 「ア,ウ」

問4 (1点×5)

- (1) オ (ブラウザのアドレス入力欄の鍵マークやURLスキームに注意を払う。)
- (2) ウ (自分が公開する情報と他人のプライバシーの関わりに注意を払う。)
- (3) ア (位置情報が使用される内容・範囲に注意を払う。)
- (4) イ (ソフトウェアがどのような情報アクセス権限を要求してくるかに注意を払う。)
- (5) エ (メールアドレスを用途に応じて使い分ける。)

問5 (3点×2)

- (1) ウ (9時間)
- (2) ア (7時間)

問6 (6点) 「ア,ウ」

第2問 情報の科学 (35点)

問1 (5点) 「オ」(5)

問2 (5点) 「ウ」(3)

問3 (5点) 「ケ」(9)

問4 (8点) (解答例) 記入が可能なまず目の数が有限であるから

問5 (2点×6)

- (1) ウ (少ない)
- (2) オ (>)
- (3) ウ (少ない)
- (4) ケ (k-1)
- (5) コ (1)
- (6) キ (k)

第3問 社会と情報 (35点)

問1 (8点)

- (1) ウ (10,000)(2点)
- (2) キ (1,000,000)(2点)
- (3) ク (2,560,000)(4点)

問2 (4点) 解答例

他人に推測されやすいものに設定する

問3 (4点) 解答例

複数のシステムで同じものを使いまわす

問4 (3点) 「エ」(認証情報が漏洩してもその情報を変更できないから)

問5 (5点) 「ア、イ、オ」(ID・PW窃盗、キーロガー、偽サイト)

問6 (5点) 「イ、エ、オ」(セキュリティパッチ、セキュリティ教育、勝手なインストール禁止)

問7 (3点) 「オ」(情報セキュリティポリシー)

問8 (3点) 「エ」(PDCA)