

【1】 つぎの説明文に最も適した答えを解答群から選び、記号で答えなさい。

- 1 プリンタで文字や画像を印刷する際の,物理的な最小単位の点。
- 2 他人のユーザIDやパスワードを無断で使用し,ネットワーク上のコンピュータにアクセスすることを禁止する法律。
- 3 Webページ上のイラストなどに使われる,256色まで取り扱えるファイル形式。
- 4 コンピュータシステムの導入から維持や管理廃棄にいたるまでにかかる総費用。
- 5 通信回線やネットワークを通じて,ユーザ側のコンピュータがデータをサーバに送信すること。

解答群		
ア GIF	イ 個人情報保護法	ウ JPEG
エ ドット	オ イニシャルコスト	カ ダウンロード
キ TCO	ク アップロード	ケ セクタ
コ 不正アクセス禁止法		

【2】 つぎのA群に最も関係の深い説明文をB群から選び、記号で答えなさい。

- 〈A群〉 1 バックアップ 2 ファイアウォール 3 サブディレクトリ
 4 RGB 5 SSID

〈B群〉

- ア ディスプレイ装置で色を表す際に,赤,緑,青の光の三原色を組み合わせることでさまざまな色を表現する方式。
- イ コンピュータシステムに異常が発生した場合などに備えて,システムやデータの複製を作成する作業。
- ウ 階層型ファイルシステムでファイルを管理するとき,あるディレクトリの下層に作成されるディレクトリ。
- エ クライアント側に保存されているデータを,ネットワークを通じてサーバ側に送信すること。
- オ ファイル名の末尾に付けられるもので,ファイルの種類を識別する文字列。
- カ プリンタで文字や画像を印刷する際に用いる,色の表現方法。
- キ 階層型ファイルシステムでファイルを管理するとき,最上位に位置するディレクトリ。
- ク ネットワーク内部のコンピュータを保護するため,外部からの不正な侵入を防ぐしくみ。
- ケ 無線LANにおけるアクセスポイントを識別するために設定される,最大32文字までの任意の文字列。
- コ プログラムの不具合などによって生じる,ソフトウェアやコンピュータシステムの安全機能上の欠陥。

【3】 つぎの説明文に最も適した答えをアイウから選び、記号で答えなさい。

- 1 2進数の1111と2進数の10との差を表す2進数。
 ア 111 イ 10001 ウ 1101
- 2 起動回数や機能などに制限があり,その制限を解除して使用する場合は代金の支払いが必要なソフトウェア。
 ア シェアウェア イ グループウェア ウ フリーウェア
- 3 ハードディスク装置において,データを読み書きする部分を目的の位置へ移動させるための部品。
 ア アクセスアーム イ トラック ウ セクタ
- 4 品質によりいくつかの規格があり,DVDなどで利用されている,主に動画データを圧縮した形式。
 ア JPEG イ MPEG ウ BMP
- 5 プログラムを翻訳したときに指摘される,単純なスペルミスやカッコの閉じ忘れなどの記述上の誤り。
 ア ブロードバンド イ 文法エラー ウ 論理エラー

解答 【1】 エ コ ア キ ク 【2】 イ ク ウ ア ケ 【3】 ウ ア ア イ イ