

用語テスト 練習問題5

【1】つぎの説明にあてはまる用語を解答群から選び、記号で答えなさい。

- (1) 他人のユーザIDやパスワードを利用して、利用する権限がない者が、コンピュータの不正利用を禁止する法律。
- (2) 知的財産権のうち、特許権、実用新案権、意匠権および、商標権の4つの総称。特許庁に出願し認可されることによって、一定期間独占的に利用できる権利。
- (3) 小説、音楽、美術などの著作物が、完成した時点で自動的に発生される権利で、その創作者と相続人が利用できる権利。
- (4) プログラムの設計ミスなどにより発生する、セキュリティ上の欠陥のこと。
- (5) データが特定の項目で順番に並んでいるか確認する検査

解答群

ア 肖像権 イ フリーウェア ウ リミットチェック エ バックアップ オ 不正アクセス禁止法
 カ セキュリティホール キ 著作権 ク 著作権 ケ シーケンスチェック コ 産業財産権

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

【2】つぎの(1)から(5)の説明文は何について説明したものかを答えなさい。

- (1) コンピュータシステム導入時に発生する、ソフトウェア購入代金やシステム構築などにかかる費用。
- (2) コンピュータにおいて、画像写真やイラストなどを描くために開発されたソフトウェア。
- (3) 人間の創作活動によって得られた財産を独占的に使用できる権利。
- (4) ファイルやディレクトリフォルダを読み込んで、変更、書き込むアクセス権限のこと。
- (5) 電気信号を光信号に変換し、離れた場所に光を利用してデータを伝える伝送路。

(1)		(2)		(3)		(4)		(5)	
-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--

【3】つぎの(1)から(5)の用語の説明として、最も適したものを選び記号で答えなさい。

- (1) LAN (2) デジタル回線 (3) ONU (4) CATVモデム (5) 解凍

- ア 光ファイバ加入者通信網において、パソコンなどの機器をネットワークに接続するために、電気信号と光信号の変換機能を備えた光回線終端装置。
- イ デジタル通信においてデータを送受信する際に、データを一定のサイズに分割したもの。
- ウ 文字や音声、画像などのデータを「ON」・「OFF」のように、2種類の電気信号の0と1で表し、データの送受信を行う通信回線。
- エ 圧縮されたデータを元に戻すこと。
- オ 企業や学校などの建物や敷地など、特定の限られた範囲におけるネットワーク。
- カ CATVの回線を使用して、コンピュータをインターネットに接続するための装置。
- キ 電話回線のように、音声やデータを連続性のある信号でやり取りする通信回線。

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

解答

【1】 オ コ キ カ ケ 【2】 イニシャルコスト CGソフトウェア 知的財産権 書き込み 光ファイバ 【3】 オ ウ ア カ エ