

用語テスト 練習問題2

【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) 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。
- (2) データの内容を保ったまま、一定の手順にしたがってデータの記憶容量を小さくすること。
- (3) 通信回線の帯域を広く使用することで、高速・大容量のデータ通信速度の高速化を実現したインターネット接続サービスの総称。
- (4) 第三者に意味がわからないようにするために、ある規則にしたがってデータを変換すること。
- (5) アプリケーションソフトウェア間のデータ交換の際に用いられる、データをコンマで区切って記録したファイル形式。

解答群				
ア 解凍	イ 圧縮	ウ 光ファイバ	エ 復号	オ 産業財産権
カ CSV	キ ブロードバンド	ク 暗号化	ケ 知的財産権	コ PDF

(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) オブジェクトの状態や性質を表すもの
- (2) 光ケーブルや同軸ケーブルなどの専用回線によって接続された限定地域において、多様なサービスを提供するTV放送システム。
- (3) 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。
- (4) 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。
- (5) プログラミング言語の一種であり、アプリケーションソフトの機能をプログラムにより利用できるようにしたもの

(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) コンパイラ
 - (2) 解像度
 - (3) OSS
 - (4) ファイアウォール
 - (5) 言語プロセッサ
- ア ソースコードがインターネットなどを通じて無償で公開され、誰でも自由に入手し、改良や再配布が行えるソフトウェア。
- イ 無線LANを利用するときに、混信を避けるためのアクセスポイントに付ける、最大32文字までの英数字を任意に設定できる識別子。
- ウ 組織内のコンピュータネットワークに対する外部からの不正な侵入を防ぎ、安全を維持することを目的としたシステム。
- エ COBOL、C言語、Javaなどで作成されたプログラム言語を一括して機械語にする言語プロセッサ
- オ 郵便番号の読み取りのように、手書きや印刷された文字を光学的に読み取る装置。
- カ ディスプレイの表示能力など、きめ細かさや画質の滑らかさを表す尺度で、dpiディーピーアイとppiピーピーアイの2つの指標がある。
- キ プログラム言語を機械語に変換するプログラムの総称

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