

答はすべて解答用紙に記入せよ。

2 次の各問に答えよ。

問 1 次の(①)～(⑥)に当てはまる適切な語句をカタカナで答えよ。

- (1) インターネット上にあるハードウェア、ソフトウェア、データを利用者がその存在やしきみを意識することなく利用できるサービスが普及している。こうした環境もしくは利用形態を(①)コンピューティングという。
- (2) 情報技術の発展は、その技術を使える人と使えない人との間に有利・不利をもたらす。これを(②)という。
- (3) 偽のWebサイトへと誘導し、パスワードやクレジットカード番号などの情報を不正に入手する詐欺を(③)という。
- (4) コンピュータのシステムやソフトウェアに何らかの危害を加えるコンピュータウイルスやワームなど悪質なプログラムのことを総称して(④)という。
- (5) 自分の顔や姿などを、他人から勝手に撮影されたり、公表されたりすることを拒む権利を肖像権という。さらに、著名人は名前や写真などが経済的な価値をもつことから、それらの使用を制限する(⑤)権をもつ。
- (6) Webサイトを利用したときに、利用者が入力したユーザIDやパスワードなどの情報をパソコンに保存させておき、次にそのWebサイトが利用された際に、それまでに入力された情報を読み出すしきみを(⑥)という。

問 2 次の文章を読み、後の(1)、(2)の問いに答えよ。

機器やサービスの使いやすさや使い勝手のことを(①)という。(①)は人によって異なるが、能力や条件によらない、幅広い人々にとっての利用しやすさを(②)という。これらは情報技術の分野において、ハードウェアだけでなく、ソフトウェアやWebページの設計においても導入されつつあり、③ユニバーサルデザインの実現を目指している。

- (1) (①)と(②)に当てはまる適切な語句を解答群から選び記号で答えよ。

解答群

ア バリアフリー イ ユーザビリティ ウ アクセシビリティ エ ユーザインタフェース

- (2) 下線部③について、例として適切でないものを解答群から一つ選び記号で答えよ。

解答群

ア テキストを読み上げたりする機能を備えたWebページ
イ デザイン性の優れたフォント
ウ 一つ一つのキーが分離したキーボード
エ 表示ボタンを大きくしたスマートフォン

問 3 次の文章を読み、後の(1)、(2)の問いに答えよ。

コンピュータなどのディスプレイを長時間見続けることによって、目の疲れや肩こりなどの身体的影響を生じることがある。このような健康障害は(①)障害とよばれる。また、コンピュータを使うことで生じる心身の問題を総称して②テクノストレスという。

- (1) (①)に当てはまる適切な語句をアルファベットで答えよ。
(2) 下線部②について、症状として最も適切でないものを解答群から一つ選び記号で答えよ。

解答群

ア 曖昧な考え方をするようになる。
イ 自分が無用に思えてくる。
ウ 人と話すことが怖くなる。
エ コンピュータがないと不安になる。

問 4 メールを送る際にWさんは「To欄」にXさんを指定して、「CC欄」にYさんを指定、「BCC欄」にZさんを指定した。Wさん以外にこのメールの送信先を全て把握できる人は誰か。アルファベットで答えよ。