

## 第1問

問1 ① 狩猟	② 農耕	③ 工業	④ 情報
問2 A 産業革命 B 蒸気機関	問3 (1) ア (2) キ	問4 ウオコ	問5 肖像権 パブリシティ権
問6 (1) 個人情報保護法	(2)基本四情報 アイウエ	要配慮個人情報 クケシ	問7 (1)特許権 実用新案権 意匠権
問7 (2) 著作隣接権	(3) ウ	問8 (1) 6通り	(2) パブリックドメイン
問8 (3) 著作物を改変せずにそのまま利用して、非営利目的の演劇を行い、著作権者のクレジットを紹介する。			
問9 (ア) ○	(イ) ×	(ウ) ×	(エ) × (オ) ×
問10 例) 情報モラルに反している。ZUN氏は自分の利益よりもコンテンツを広めていくことを重視したにも関わらず、柚葉氏は自分の利益のみを優先し、コンテンツ縮小の危機に追いやったから。			

## 第2問

問1 エ	問2 ア	問3 エ	問4 ウ
問5 フィッシング詐欺	問6 無方式主義	問7 オプトアウト	問8 暗号資産 (仮想通貨)

点数 100

**第1問**

問1 各1点

問2 各2点

問3 各3点

問4 完答3点

問5 各3点

問6 (1) 3点

問6 (2) 各完答3点

問7 (1) 各2点

問7 (2) (3) 各3点

問8 (1) (2) 各3点

問8 (3) 10点

問9 各2点

問10 10点

**第2問**

問1～問4 各2点

問5～問8 各3点

## 解説

### 第1問

#### 問3(1)

(ア)が正解。(イ)は知識,(ウ)はビッグデータ,(エ)はデータの説明。

#### 問3(2)

信憑性は、情報の信用していい度合い。客観性は、個人的な主観から離れた一般的な指標。

個別性は、受け手によって情報の価値は異なるということ。

残存性、伝播性、複製性は情報の3特性とされているので、全部覚えよう。

#### 問4

ウ,オ,コが正解。イ,キは農耕社会,ア,エ,ケは工業社会,カ,ケは情報社会において発展した。Society5,0は、IoTにより人とモノがつながる社会とされている。

#### 問6(2)

基本四情報は、氏名、住所、生年月日、性別の四つ。要配慮個人情報に該当するものは、人種、信条、社会的身分、病歴、犯罪歴、障害の有無、ゲノム情報である。不当な差別を受けないように配慮する情報だ。学歴や職業は要配慮個人情報にはあたらないから注意。

#### 問7(3)

(ア)は、非営利目的の演劇で、原作を改変せずに利用するときに関しては、例外規定が認められている。

(イ)は、ベートーヴェンの楽曲自体にはもう著作権の期限切れだが、CD会社には著作権隣接権が与えられている。しかし、購入したものをそのまま転売する分には複製には当たらず、著作権侵害にはならない。いわゆる中古品というやつだ。しかし、生活必需品などに関しては、法律によって転売が禁止されているので注意。

(ウ)教育用の複製は例外規定として認められているが、参考書自体が教育目的で販売されているモノなので、生徒が誰も購入していない参考書を複製して頒布するのは著作権侵害になる。生徒がすでに購入している参考書ならOKだ。また、生徒が持っているものでも、一部ではなく全部複製して渡すのは著作権侵害になる。

(エ)は、味やにおいには著作権が存在しない。なので味やにおいを無断で真似しても侵害にはならない。

#### 問8 (1)

「表示」の表示は強制である。「改変禁止」と「継承」は両立不可能。よって、

- ①表示 ②表示・非営利 ③表示・改変禁止 ④表示・継承  
⑤表示・非営利・改変禁止 ⑥表示・非営利・継承 の6通りである。

#### 問8 (3)

個人利用する分には、そもそも著作権の例外規定にふくまれているので関係なし。なので、個人利用以外で、表示・改変禁止・非営利の条件を満たせるシチュエーションを記述しよう。

### 第2問

#### 問1

(エ)が正解。(ア)は、誰かが保存していた時点で完全消去は不可能になる。(イ)は、現在は、メッセージの発信元を特定する技術が存在する。(ウ)は、管理者が削除依頼を受けた場合、勝手に削除される場合がある。

#### 問2

(ア)は、キーロガーの説明である。トラッキングとは、特定のユーザーが、サイト内でどこを閲覧しているのかを追跡、分析することである。

#### 問3

(ア)は、VRの説明。(イ)は、ARの説明。(ウ)は、クラウドの説明。

#### 問4

(ウ)は、POSシステムの説明。ROTシステムなんてものは存在しない。

#### 問6

著作権は無方式主義。産業財産権は方式主義。著作物は個人の思想や感情、記憶などを含んでいる場合も多いので、著作権を承認制にしまうと、承認待ちの間の流出によって作者の人格が傷つけられる可能性があるのだ。

#### 問7

オプトアウト。一方で、利用者がサービスを利用する意思を事業者には伝えない限りサービスを提供しない方ち気を、オプトインという。