|  |  |
| --- | --- |
| 受験番号 |  |

令和７年度大阪府公立学校教員採用選考テスト

　高等学校　情報　解答用紙　（２枚のうち１）

１

得点

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （１） | ア | Ｇ | ／ | イ | Ｋ | ／ | ウ | E | ／ |
| （２） | Ａ　，　Ｂ　，　Ｃ | ／ |
| （３） | ア | 色相 | ／ | イ | 色相環 | ／ | ウ | 補（色） | ／ | エ | 高（い） | ／ |
| （４） | Ｄ　，　Ｅ　，　Ｆ　，　Ｈ　，　Ｉ | ／ |
| （５） | 　　　　　公表　権 |  | 　　氏名表示　権 |  | 　同一性保持　権 | ／ |
| （６） | ユニバーサルデザイン | ／ |
| （７） | （　A　）→（　E　）→（　D　）→（　C　）→（　B　） | ／ |
| （８） | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　４０９６　　　倍 | ／ |
| （９） | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　６０　　　Ｋバイト | ／ |

（10）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 　ア |

|  |  |
| --- | --- |
| 入力 | 出力 |
| Ａ | Ｂ | Ｘ |
| ０ | １ | １ |
| １ | ０ | １ |
| １ | １ | ０ |
| ０ | ０ | ０ |

 | ／ |
| イ | 　　　　　　　　　　　　排他的論理和（XOR，EOR） | ／ |

|  |  |
| --- | --- |
| 受験番号 |  |

令和７年度大阪府公立学校教員採用選考テスト

　高等学校　情報　解答用紙　（２枚のうち２）

１（続き）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （11） | （ⅰ） | Ｃ | （ⅱ） | Ａ | （ⅲ） | Ｄ | （ⅳ） | Ｂ | ／ |

（12）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ア |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 探索する値 | 線形探索 | 二分探索 |
| ２ | ２　回 | ２　回 |
| ５ | ４　回 | １　回 |
| ８ | ５　回 | ３　回 |

 | ／ |
| イ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 線形探索 | 二分探索 |
| 平均探索回数 | (N+1)/2　回 | log2N　回 |

 | ／ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （13） | 〔　昇　・　降　〕順の（　　　　選択　　　）ソート | ／ |