社団法人 全国工業高等学校長協会

平成21年度後期 第43回2級情報技術検定

| 標準解答 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------|-------------|--------|----------|----------|-----------------------|----------|----------------------|--------------------|-------------|--|
| $\lceil 1 \rceil$ | 問 1 | | | 問 2 | | | 問 3 | | | | |
| 各2点 | 1) | 1 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 5 6 | | |
| 計20点 | 1111 1010 1101.00 | | 01 | 179 | | 26.75 | | C9 | B.4 | | |
| | 問 4 問 5 | | | 問 | | , | | | | | |
| | 7 | 8 | | 9 | | 10 | | | | | |
| | 1110 1011 1010 1101 | | 01 | 256または28 | | 7または2 ³ -1 | | | | | |
| 2 | 問1は各2点, 問2は全部できて2点, 問3は2点, 計10点 | | | | | | | | | | |
| | 問 1 | | 問 | 問 2 | | 問 3 | | | | | |
| | 1 | ア | D | 0 | 11.18 | A+B | | | | | |
| | 2 | I (| 2) | 1 | | | | | | | |
| | 3 | ウ(| 3) | 1 | | | | | | | |
| | | (| 1) | 1 | | | | | | | |
| 3 | 1 | | | | _ | | | | | | |
| 各3点 | CK 0 - | | | | <u> </u> | , | | | <u> </u> | | |
| 計6点 | 1 | | \neg | | | 1 | | | | | |
| | J 0 - | | | | | | | | | | |
| | K_{0}^{1} | | | | | | | | | | |
| | 0 - | | | • | | | 1 | | | | |
| | Q 0 - | | | | | | | | | | |
| | \bar{Q}^{1} | $ar{Q}^{1}$ | | | | | | | | | |
| | 0 | | | | | | | | | | |
| 4 | (1) (2 |) (3) | (4) | (5) | | 5 | (1) | (2) | (3) | (4) | |
| 各2点 | アエオカ | | カ | ウ | | 各3点 ア | | 1 1 | カ | ウ | |
| 計10点 | | | | 計12点 - | | | <u> </u> | | | | |
| 6 | ① ② ③ | | | | 7 ① | | | 2 | 3 | | |
| 各2点 計6点 | 10 7 | 30 | | | | 各2点 計6点 | イ | エ | カ - | | |
| н о ж | BASIC・C言語 選択する言語を○で囲みなさい。 | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | 2 | | 3 | Ī | 4 | 1 | 5 | |
| 8 各 3 点 | BASIC 1 | | | N | | A * J | | (4) -1 | | | |
| 台 3 点 計15点 | BASIC | | | n | | | | | | | |
| | C言語 | 1 | 1 | | | a * cnt1 | | cnt2 | n | n - r | |
| 9 | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | |
| 各3点 | BASIC | READ | | < | | N + 1 | | AVE | | SUM | |

注)標準解答以外でも、論理的に正しいものは正解とする。 ただし、無駄な繰り返しや意味のない代入は行われていないこと。

ave

%f

n++

計15点

C言語

sum