

令和 8 年度編入学生選抜検査 口頭試問模範解答

■ 情報工学科

| 問題番号   | 模範解答  | 配点  |
|--------|---|---|
| 問題 1   | (例) キーボード、スキャナ、カメラ  | 1 0<br>(2つ正解の場合は<br>6点)   |
| 問題 2   | (例) 2 5 6 種類  | 1 0<br>(部分点無)   |
| 問題 3   | A+B   | 1 5<br>(部分点無)   |
| 問題 4   | (例)<br><pre>int fact(int n){     if(n&lt;0)return 0;     if(n&gt;1)return n * fact (n-1);     return (1); }</pre> | 3 5<br>正解以外は以下の各<br>基準で加点した合計<br>を小数点以下切捨<br>-----<br>・引数付関数のかた<br>ちになっているか、<br>文法に大きな誤りは<br>無いか。10%<br>[上記を満たしてき<br>らに]<br>・要件 1 を満足するか<br>20%<br>・要件 2 を満足するか<br>30%<br>・要件 3 を満足するか<br>40% |
| 問題 5-1 | (例)<br>引数で渡された 2 つの値を表示し、2 つの引数が同じ場<br>合は 0 を、1 番目の引数が大きいときは 1 を、2 番目の<br>引数が大きい場合は 2 を戻り値で返す                     | 7. 5<br>(部分点無)  |

|        |   |   |
|--------|---|---|
| 問題 5-2 | <p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ printf 文の引数の書式が間違っている。<br/>正しくは、『printf("引数の値は %d と %d です\n",a,b);』</li> <li>・ 2 つめの if 文にすべての条件で突入している。<br/>正しくは、if の前に else を付ける。</li> <li>・ 2 つめの if 文の条件文で値の比較に代入演算子が使われている。<br/>正しくは、比較演算子(等価)を用いる。</li> </ul> | <p style="text-align: right;">2 2 . 5</p> <p>(答えられた個数<br/>2 個 : 11.25 点<br/>1 個 : 2.25 点)<br/>※5-1 と 5-2 の合計<br/>を小数点以下切捨</p> |
|--------|---|---|