

職業訓練Ⅲ類（電気・情報系） 専門問題 出題例

【出題内容】

択一式及び記述式で120分／職業訓練（該当系）の基礎的専門知識に関するもの

【問題構成】

2部構成

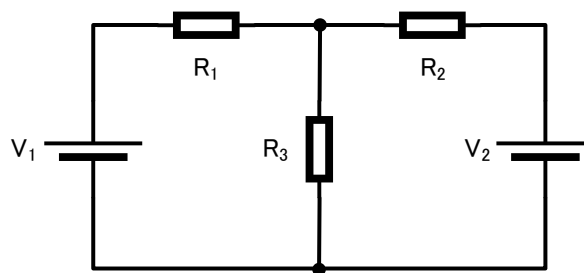
- 1 択一式問題 20問出題、20問すべて解答
- 2 記述式問題 5問出題、3問選択して解答

【出題例】

- 1 択一式問題

<例題>

次の図は、2つの電源と3つの抵抗で構成された回路である。 $V_1=6[V]$ 、 $V_2=8[V]$ 、 $R_1=4[\Omega]$ 、 $R_2=2[\Omega]$ 、 $R_3=4[\Omega]$ のとき、 R_3 に流れる電流の値として適切なものを1つ選びなさい。



- 1 0.125[A]
- 2 1.25[A]
- 3 1.375[A]
- 4 1.5[A]
- 5 2.6[A]

(正答 3)

- 2 記述式問題

<例題>

サイバー攻撃の手法の一つである、フィッシングについて、その手法を説明しなさい。また、その対策法を3つ挙げ、説明しなさい。

(解答例省略)