

職業訓練Ⅲ類（建築系） 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>

木構造の部材とその部材に生ずる応力または関係する部材の強さの組合せとして、次のうち誤っているものを一つ選びなさい。

- 1 柱 — 軸方向力
- 2 小ばり — せん断力
- 3 筋かい — 軸方向力
- 4 方づえ — 柱の曲げ強さ
- 5 間柱 — 土台のめり込み強さ

(正答 5)

2 記述式問題

<例題>

次に挙げる語句の中から2つ選択し、それぞれについて説明しなさい。解答は、1つにつき50字程度とし、箇条書きと図による説明を併用してもよい。

- ・型枠のセパレーター
- ・土工事の布掘り
- ・ローリングタワー
- ・コンクリートの打継ぎ
- ・木造住宅における気密シート

(解答例省略)