木材産業特定技能１号測定試験

サンプル問題

学科試験

（1）～（10）の問題の答えは、正しい又は誤りのどちらかです。
答え方は、解答例のように書きなさい

① 答えが正しいと思う場合は解答欄に○を書きなさい。

② 答えが誤りと思う場合は解答欄に×を書きなさい。

〔解答例〕

解答欄
○

解答欄
×

（1）天然林は人が苗木を植えて育てた森林です。

解答欄

（2）木材は鉄やアルミニウムに比べて製造や加工に必要なエネルギーは少ないです。

解答欄

（3）カラマツは日本の寒い地方に多い広葉樹です。

解答欄

(4) 木工機械を使うときは、いつも手袋をはめて作業を行います。

解答欄

(5) 機械の運転中に素手でのこ屑や端材を取り除きます。

解答欄

(6) 作業の妨げになるときは安全装置の位置をずらします。

解答欄

(7) 製材品の長さ決めをする工程を横切りといいます。

解答欄

(8) 合板を接着するときは接着剤を固めるため、
熱はかけずに圧力だけをかけます。

解答欄

(9) 集成材を作るときには、ラミナの大きな節や割れなどを
取り除きます。

解答欄

(10) プレカットで加工する材料は、未乾燥のものが多いです。

解答欄

実技試験

【安全衛生】

写真は丸のこで製材をしているところです。写真を見て考えられる危険についてア～カから２つ選び解答欄にそのカタカナを書きなさい。



ア　手袋をはめていないので感電する

イ　作業中に転落する

ウ　材が跳ね返ってぶつかる

エ　遮光めがねをしていないので目を傷める

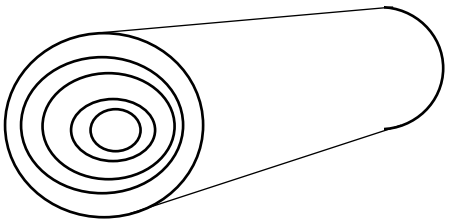
オ　床の物につまずいて転ぶ

カ　髪の毛が巻き込まれる

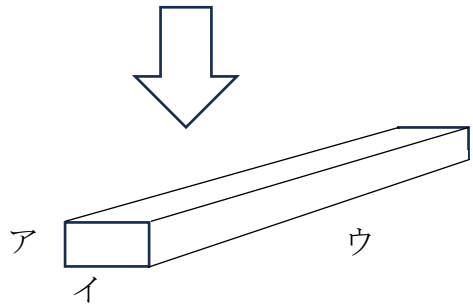
解答欄	（　　）・（　　）

【計算問題】

丸太を製材して角材を作りました。その時の角材の材積と丸太の製材歩止まりを計算しなさい。



丸太　材積0.8 ㎥



角材　ア厚さ 20cm イ幅40cm ウ長さ 4m

解答欄	角材の材積□.□□㎥　　歩止まり□□.□　%

サンプル問題の正答

学科試験

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
×	○	×	×	×
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
×	○	×	○	×

実技試験

安全衛生

（　ウ　）・（　オ　）

計算問題

角材の材積　0.32 ㎥　　歩止まり 40.0%