

令和 6 年 度

瓦屋根工事技士資格試験

記 述 式 試 験 問 題

「 試 験 時 間 8 0 分 」

注意事項

- *受験番号は、受験票により確認し、正確に記入すること。
- *解答は、所定の解答欄に、はっきりと記入すること。
- *出題数は全部で3問です。
- *草稿用紙に記入しても採点されません。
(所定の箇所に回答する事。)

受 験 番 号					
		—			

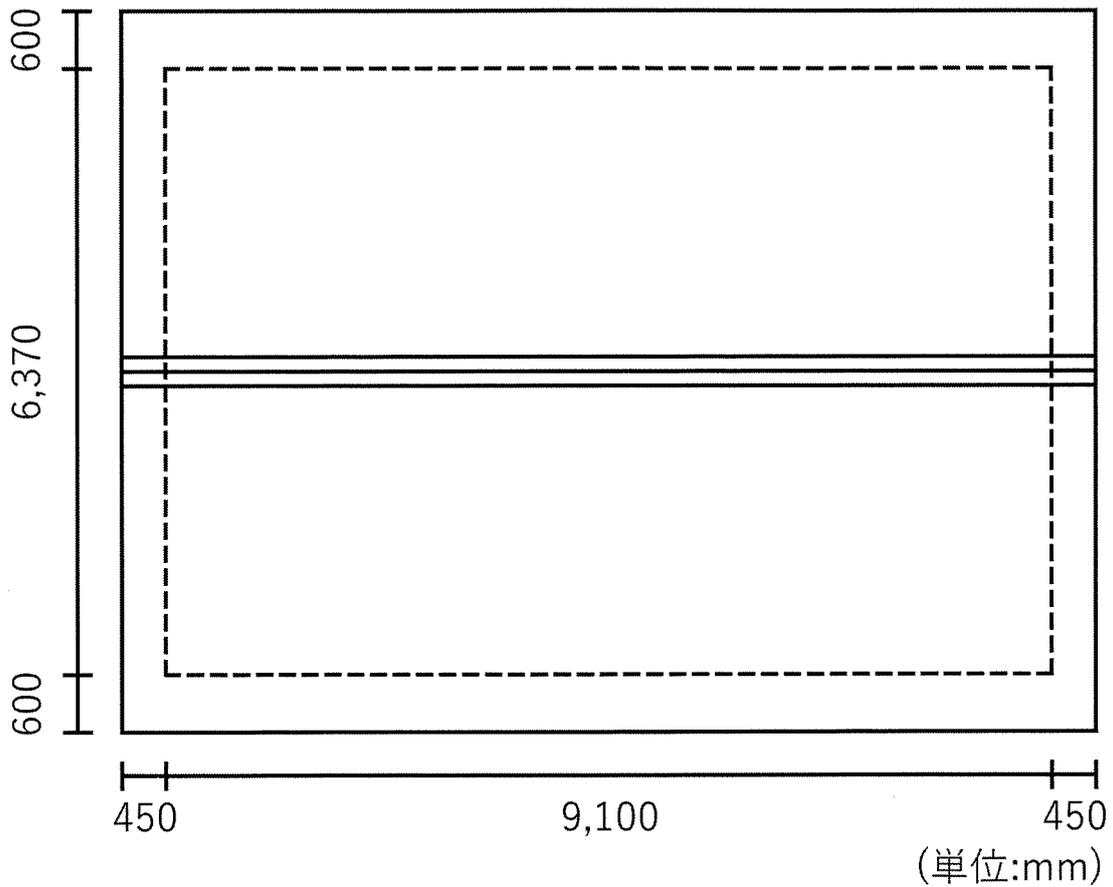
フリガナ 氏 名	

設問 1

下記の仕様による屋根伏図に従い、使用する瓦①～⑤について数量計算式及び数量を書きなさい。

[仕様書] 53A判、棧瓦、万十軒瓦、万十袖角瓦、袖瓦、厚のし瓦3段積、
紐丸(5寸)瓦伏せ、鬼瓦の取付位置は棧芯とする。

勾配：4.5/10 軒瓦の出：75mm 袖瓦の出：25mm



品名	数量(枚)
棧瓦	①
万十軒瓦	②
袖瓦(右・左)	各 ③
万十袖角瓦(右・左)	各 2
厚のし瓦	④
紐丸(5寸)瓦	⑤
棟巴瓦	2
鬼瓦	2

計算式

① 棧瓦

① 解答 _____ 枚

② 万十軒瓦

② 解答 _____ 枚

③ 袖瓦(右・左)

③ 解答 各 _____ 枚

④ 厚のし瓦

④ 解答 _____ 枚

⑤ 紐丸(5寸)瓦

⑤ 解答 _____ 枚

設問 2

下図の寄棟すがる屋根伏図より適切な ①軒の出寸法、②妻の出寸法について計算式と寸法を書きなさい。

ただし、①軒の出寸法 400mm 以上 500mm 以下、②妻の出寸法 300mm 以上 400mm 以下とする。

使用瓦 J形53A

棧瓦 265mm

左隅唐草 225mm

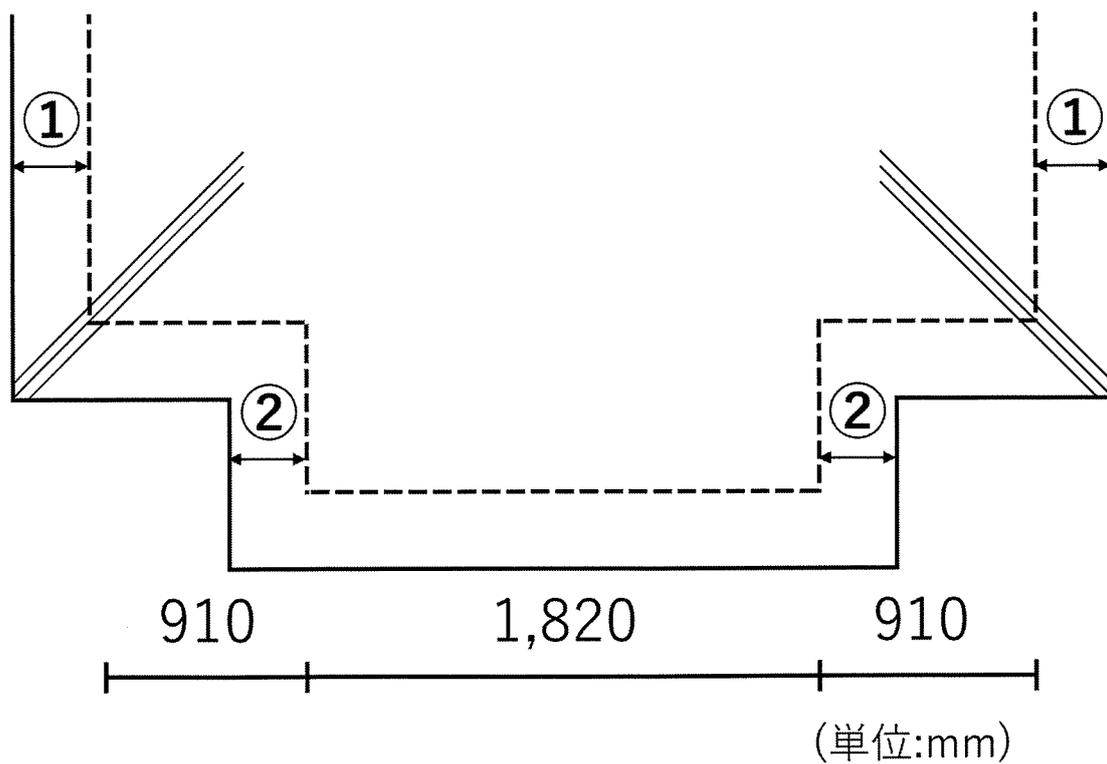
右隅唐草 305mm

左袖瓦 225mm

右袖瓦 305mm

軒瓦出寸法 75mm

袖瓦出寸法 20mm



①軒の出寸法

計算式

解答 _____ mm

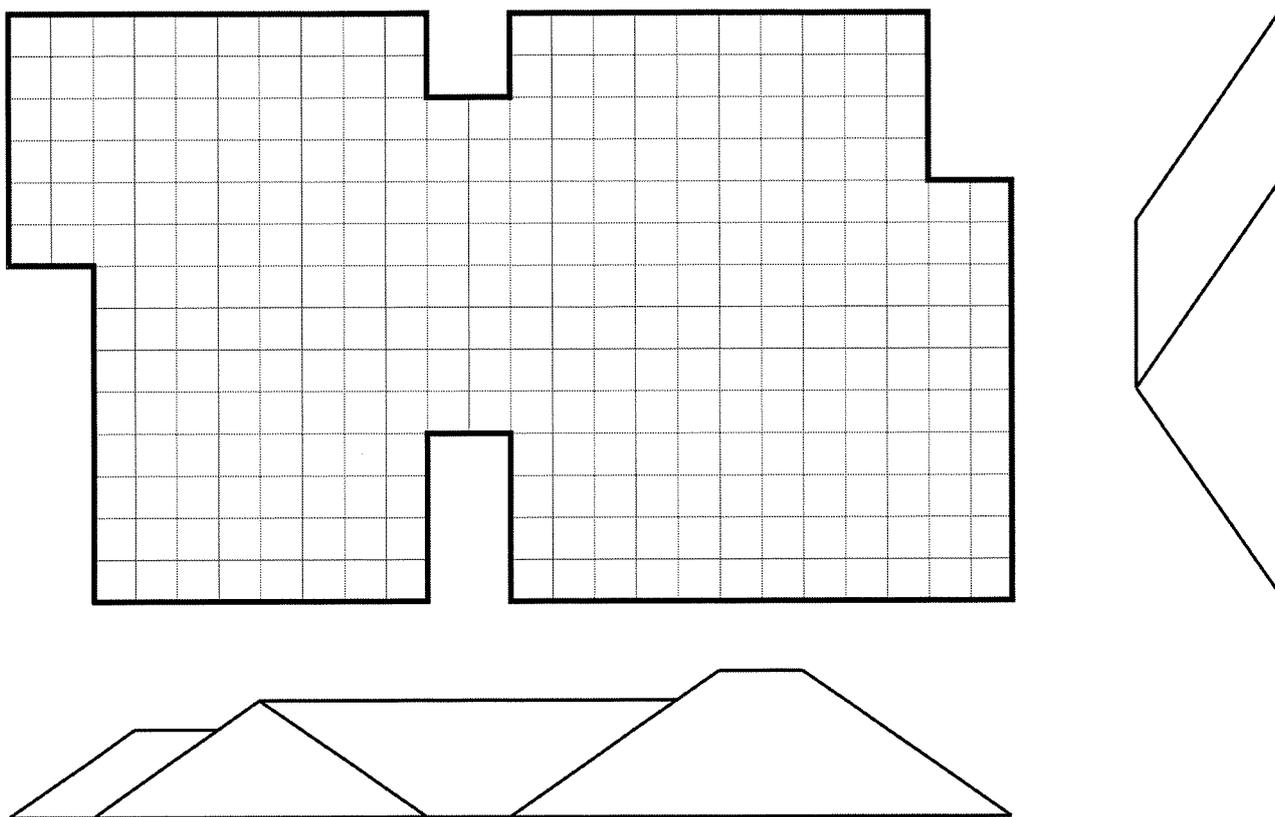
②妻の出寸法

計算式

解答 _____ mm

設問 3

下図は、寄棟（真隅）の屋根伏図の外周線と、2方向の立面を示す。
陸棟・隅棟（三本線）、谷線（二本線）を記入し、屋根伏図を作図しなさい。



草稿用紙（このページに解答しても採点されません。）