

加工方法.3

名前 _____



解答

問1 卓上ボール盤とはどのような工具か。

()

問2 ドリルの溝は、どのような理由でつくられているか。

()

問3 部分加工のひとつで、図面に示された部品の形状にするために、材料に力や熱を加えて変形させる作業を何というか。 ()

問4 問3の作業で使う工具を2つ挙げよ。

() ()

問5 万力はどのような素材をどのようにするために使用するか。 ()

問6 曲げ用ヒータはどのような素材をどのようにするために使用するか。

()

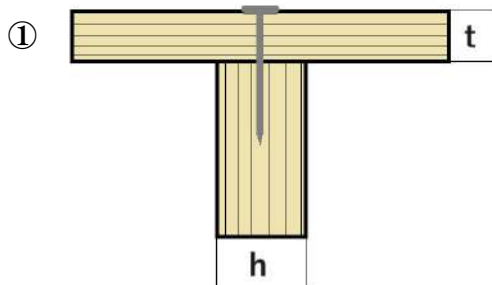
問7 部品加工のひとつで、くぎやねじなどを用いて、部品をつなぎ合わせる作業を何というか。

()

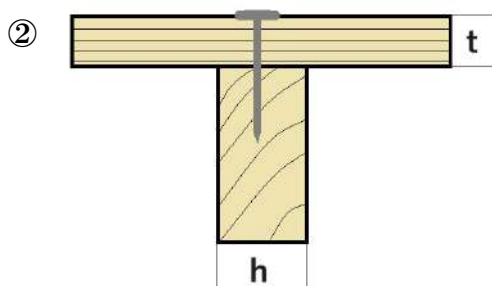
問8 接合の工具にはどのようなものがあるか。2つ挙げよ。

() ()

問9 次の文は、木材の繊維方向と接合について記している。()に当てはまる言葉を答えよ。



くぎを、木材の繊維方向と平行に打つ場合、締め付ける力が、図②に比べて()ので、くぎの長さは t の()倍くらいにする。また太さは h の()分の1以下にする。



くぎを、木材の繊維方向と直角に打つ場合、締め付ける力が、図①に比べて()ので、くぎの長さは t の()倍くらいにする。また太さは h の()分の1以下にする。