

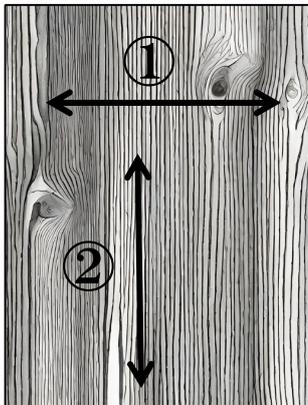


解答

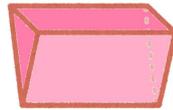
木材の特性.2

名前 _____

問1 次の問いに答えよ。

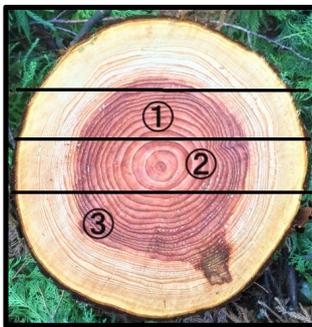


- 1 この木材の繊維方向は①と②のどちらか。 ()
- 2 この板材に、以下のような三角柱の金属を使って圧力をかけた。金属を①と②のように配置した場合、どちらの金属が先に板を割るか。



()

問2 次の木材を線のように切断して乾燥させた。①～③の部分はどうに変形するか。図に示せ。



乾燥



- 問3 木材には、針葉樹材と広葉樹材がある。密度が大きいのはどちらか。 ()
- 問4 針葉樹材にはどのようなものがあるか。例を2つ挙げよ。 ()
- 問5 広葉樹材にはどのようなものがあるか。例を2つ挙げよ。 ()
- 問6 木材の特性を持つ材料を何というか。 ()
- 問7 単板を奇数枚、接着剤で張り合わせたものを何というか。 ()
- 問8 割れや節を除いた板材を、繊維方向を合わせてつなぎ合わせたり、積み重ねたりして接着したものを何と
いうか。 ()
- 問9 木材を小片化したものに、接着剤を加えて、積み重ねた後、熱圧したものを何と
いうか。 ()
- 問10 木材を線維化したものに、接着剤を加えて、積み重ねた後、熱圧したものを何と
いうか。 ()

