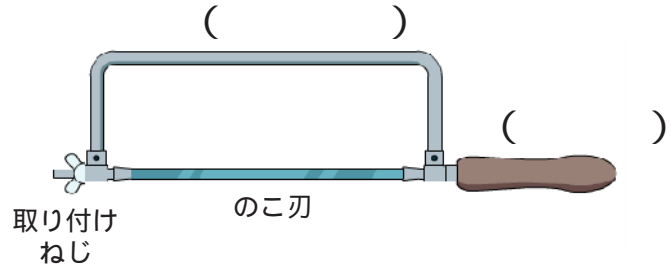


《弓のこについて》

年	組	番	氏名
---	---	---	----

1. 左図の () 内に弓のこの各部の名称を書きましょう。



2. 弓のこについて、文章の () にあてはまる語句を、下の答えの () 内に書きましょう。選択問題については適当と思われる方を選び書きいれましょう。

金属という硬い材料に使用するので、切るときの抵抗はとても (大きい・小さい)、刃はでこぼこで、刃と刃の間隔も (ひろい・せまい)。

切断の時、弓のこは (片手・両手) で持ちます。

材料は () に固定する必要があります。材料が傷ついたり、変形したりしないように必ず口金を間にはさんで固定します。

弓のこは “ (押して切る・引いて切る) ” のこぎりです。

また、 (面・点) で切るように刃をあてると、切りやすくなります。

答え . () () () ()
() () () ()

3. それぞれの材質と、それに適した切断方法を線でつなぎましょう。

- 角材 ・ (角 (かど)) をつくるように刃をあてます。途中で刃をあてる位置を変えます。
- 丸材 ・ 角に刃をあてます。切断が進むと、刃のあたる面が増えてくるので、途中で刃をあてる位置を変えます。
- 管材 ・ 角をつくるように刃をあてます。刃は水平に保ち、材料側を回転させます。

4. 右の角材を切る順番を左の例のように数字で示しましょう。

(例)



角材

