

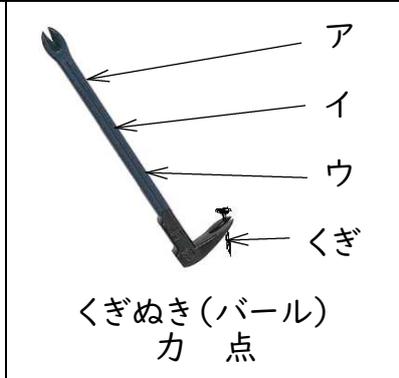


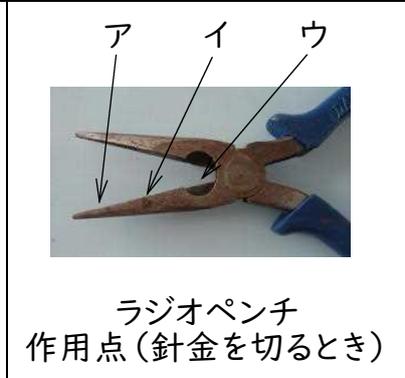
霧島市「今週の1問」
 (中1)(理科)(10)月(5)日版
 R2 Web問題から

名前

1 下の、てこを利用した道具を使うとき、力点や作用点は、それぞれどこにするとよいか、つぎのア~ウから最も適当なものを1つ選んで、その記号を に書きなさい。

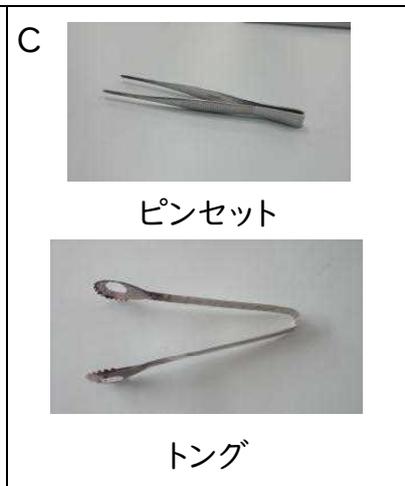
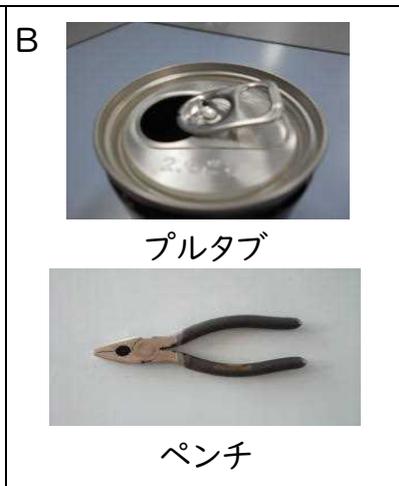






2 正子さんと太郎さんは、身の回りにあるてこのはたらきを利用した道具について調べました。

正子さんは、道具を下のように3つのなかまに分けました。2人の会話をヒントに、BとCの道具を、どのような考えで分けたのか、会話の の中に書きなさい。



正子さん：「太郎さん、3つのなかまに道具をなかま分けしてみたよ。」

太郎さん：「支点や作用点、力点の位置でなかま分けをしたんだね。」

正子さん：「よくわかったわね。Aは作用点が支点と力点の間にあるなかま、

Bは、

なかま、

Cは、

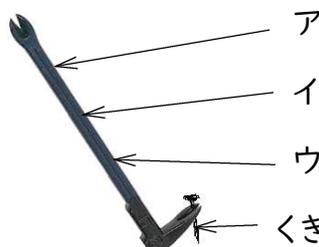
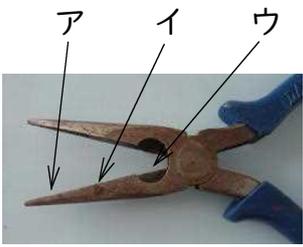
なかまだよ。」



霧島市「今週の1問」
 (中1)(理科)(10)月(5)日版
 R2 Web問題から

名前

1 下の、てこを利用した道具を使うとき、力点や作用点は、それぞれどこにするとよいか、つぎのア～ウから最も適当なものを1つ選んで、その記号を に書きなさい。

 <p>ア イ ウ</p> <p>ステープラー 力点</p>	 <p>ア イ ウ くぎ</p> <p>くぎぬき(バール) 力点</p>	 <p>ア イ ウ</p> <p>ラジオペンチ 作用点(針金を切るとき)</p>
---	---	---

2 正子さんと太郎さんは、身の回りにあるてこのはたらきを利用した道具について調べました。

正子さんは、道具を下のように3つのなかまに分けました。2人の会話をヒントに、BとCの道具を、どのような考えで分けたのか、会話の の中に書きなさい。

<p>A</p>  <p>せんぬき</p>	<p>B</p>  <p>プルタブ</p>  <p>ペンチ</p>	<p>C</p>  <p>ピンセット</p>  <p>トング</p>
--	---	--

正子さん：「太郎さん、3つのなかまに道具をなかま分けしてみたよ。」

太郎さん：「支点や作用点、力点の位置でなかま分けをしたんだね。」

正子さん：「よくわかったわね。Aは作用点が支点と力点の間にあるなかま、

Bは、

なかま、

Cは、

なかまだよ。」