

## てこを利用した道具

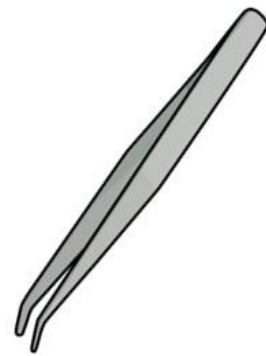
下の図の3つの道具は、すべててこを利用した道具である。これについて、以下の各問いに答えよ。



はさみ



せんぬき



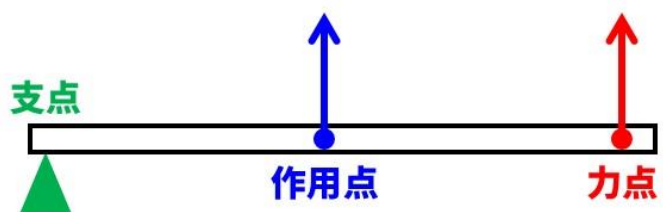
ピンセット

【1】はさみは、支点・力点・作用点の位置関係がどうようになって  
いるか。次の中から1つ選び、記号で答えよ。

- ア 支点と力点の間に作用点がある。
- イ 支点と作用点の間に力点がある。
- ウ 作用点と力点の間に支店がある。

【2】大きな力で小さな力をつくって使う道具は、上の3つの道具の  
うちどれか。1つ選び名称を書け。

【3】支点・力点・作用点の  
位置関係が右の図と同じ  
道具は、上の3つの道具  
のうちどれか。1つ選び  
名称を書け。



### 解答欄

【1】

【2】

【3】