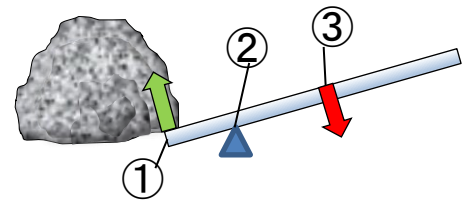


23 てこの規則性

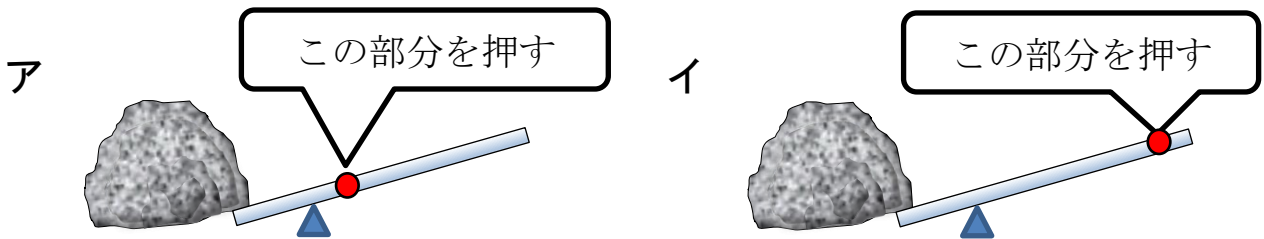
1. 大きな石をてこを使って持ち上げようとしています。



(1) ①～③の点を、それぞれ何といいますか。

①		②	
---	--	---	--

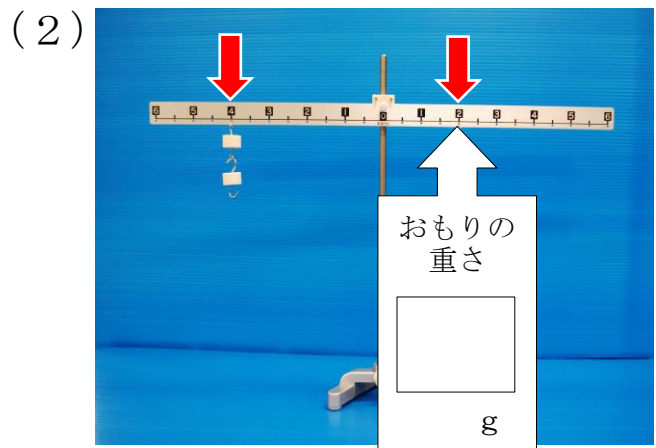
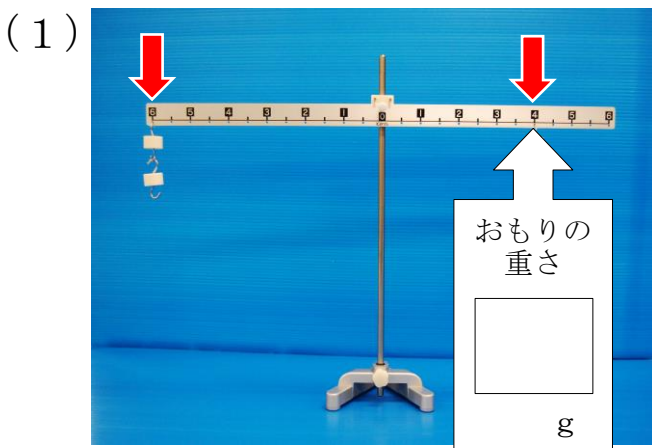
(2) 大きな石を、より小さな力で持ち上げることができるのは、下のア、イのどちらですか。あてはまる方の記号に○をつけましょう。



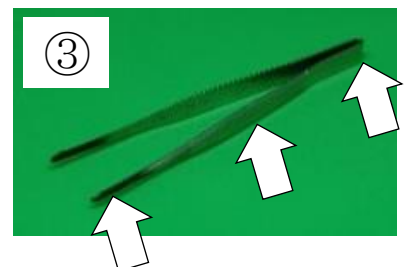
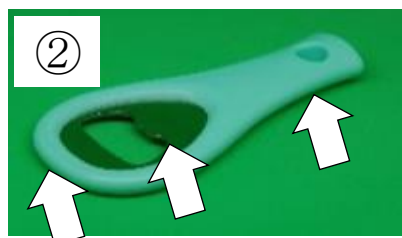
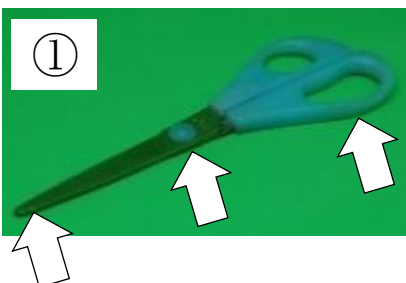
2. 実験用てこを使って、てこのきまりを調べる実験をしています。

(1), (2) それぞれのとき、右のうでに何gのおもりをつるせば、てこはつり合いますか。()の中に当てはまる数字をかきましょう。

(※おもりは1個10gです)

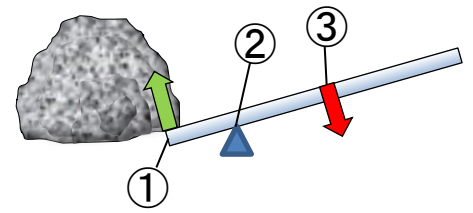


3. 下の①～③は、てこを利用した道具です。支点を示した矢印を選び、丸で囲みましょう。



23 てこの規則性

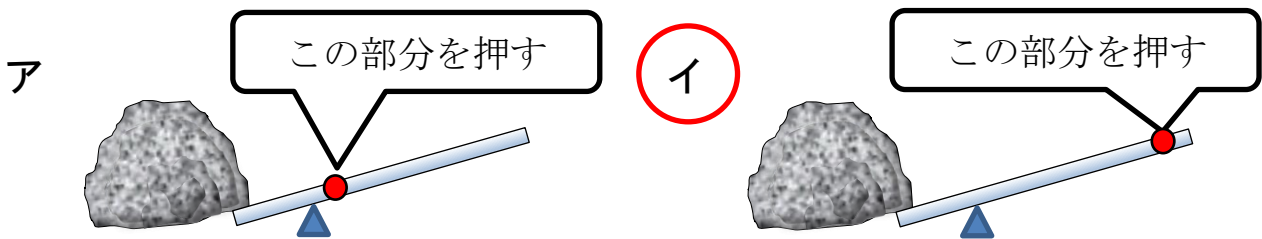
1. 大きな石をてこを使って持ち上げようとしています。



(1) ①～③の点を、それぞれ何といいますか。

①	作用点	②	支点	③	力点
---	-----	---	----	---	----

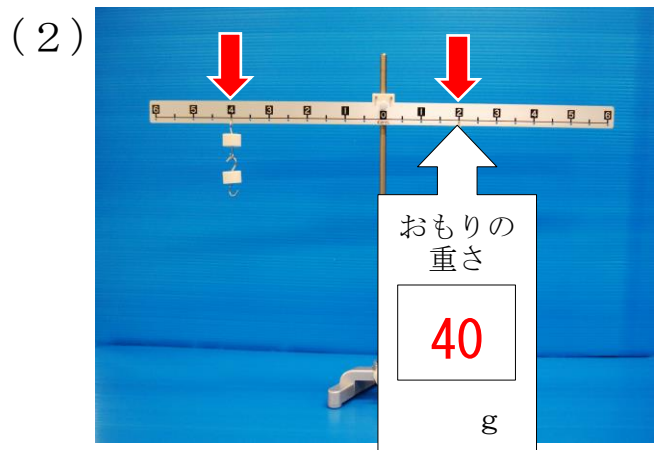
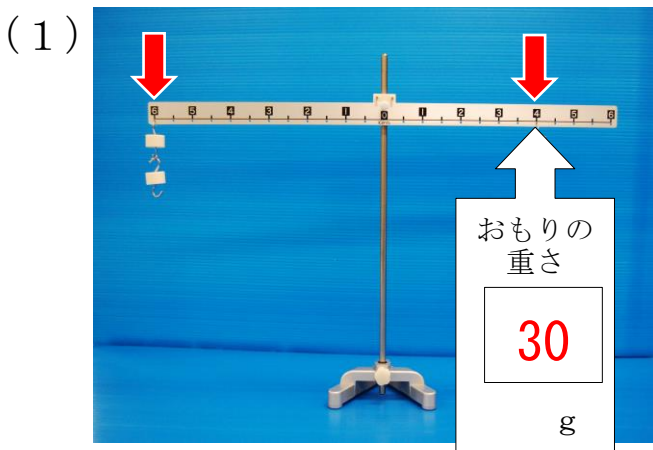
(2) 大きな石を、より小さな力で持ち上げることができるのは、下のア、イのどちらですか。あてはまる方の記号に○をつけましょう。



2. 実験用てこを使って、てこのきまりを調べる実験をしています。

(1), (2) それぞれのとき、右のうでに何gのおもりをつるせば、てこはつり合いますか。()の中に当てはまる数字をかきましょう。

(※おもりは1個10gです)



3. 下の①～③は、てこを利用した道具です。支点を示した矢印を選び、丸で囲みましょう。

