

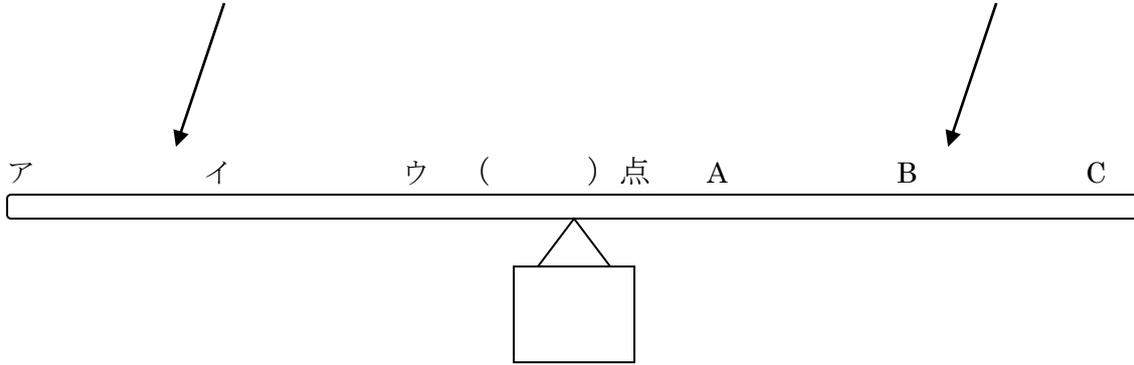
理科学習カード 名前 ()

実験1 ぼうをどのように使ったら、重いものが楽に持ち上げられるか調べる。

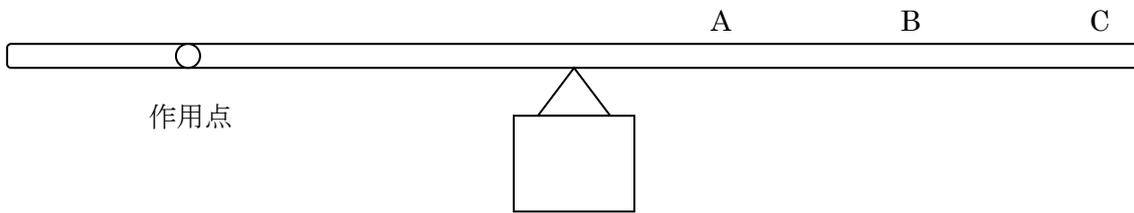
() に当てはまる言葉を書きましょう。

() 点

() 点

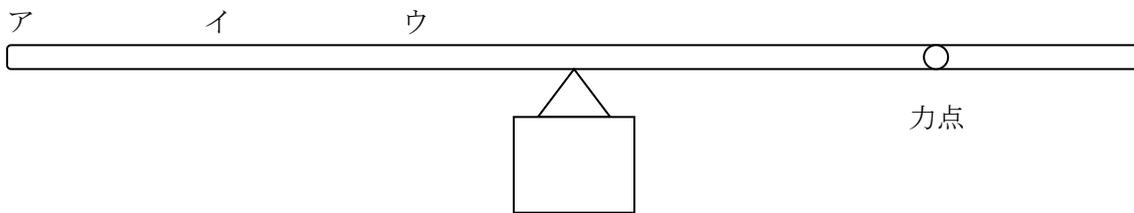


力点の位置を変えると



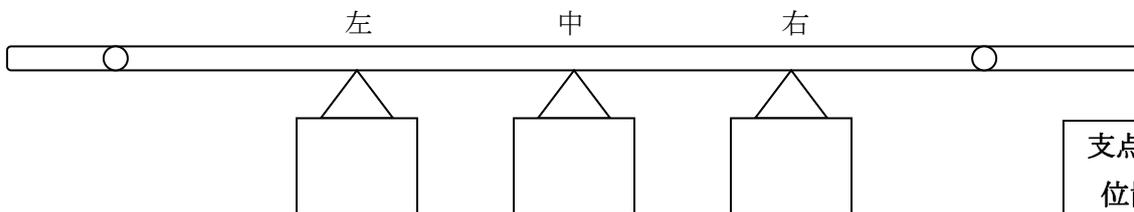
力点の位置	手にかかる力の大きさ
A	大・中・小
B	大・中・小
C	大・中・小

作用点の位置を変えると



作用点の位置	手にかかる力の大きさ
ア	大・中・小
イ	大・中・小
ウ	大・中・小

支点の位置を変えると



支点の位置	手にかかる力の大きさ
左	大・中・小
中	大・中・小
右	大・中・小

まとめ

下のキーワードから言葉を選んで () に入れます。

() から () までのきよりにくらべて、() から () までのきよりが長いほど、() な力でものを持ち上げることができます。

このようなぼうの使い方を、() といいます。