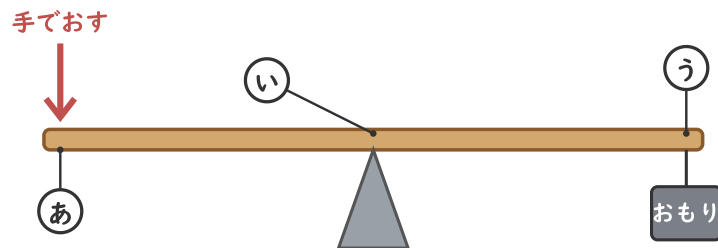


## てこのはたらき

- 1 図は、てこで重い物を持ち上げるようすです。てこを支えている「支点」を表しているものについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。



- ア あ  
イ い  
ウ う

答え

- 2 つぎの文の (①) ～ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

てこには、棒を支える (①)、力を加える力点、物に力がはたらく (②) の3つの点がある。

①  ②

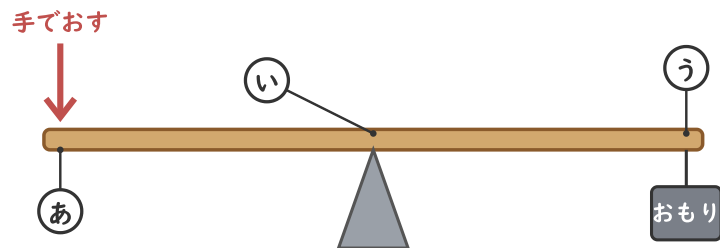
- 3 てこを使って、より小さい力で物を持ち上げる方法について、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

- ア 力点を、できるだけ支点に近づける。  
イ 力点を、できるだけ支点から遠ざける。  
ウ 作用点を、できるだけ支点から遠ざける。

答え

てこのはたらき こたえ

- 1 図は、てこで重い物を持ち上げるようすです。てこを支えている「支点」を表しているものについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。



- ア あ  
 イ い  
 ウ う

答え

イ

- 2 つぎの文の (①) ～ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

てこには、棒を支える (①)、力を加える力点、物に力がはたらく (②) の3つの点がある。

- ① 支点      ② 作用点

- 3 てこを使って、より小さい力で物を持ち上げる方法について、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

- ア 力点を、できるだけ支点に近づける。  
 イ 力点を、できるだけ支点から遠ざける。  
 ウ 作用点を、できるだけ支点から遠ざける。

答え

イ