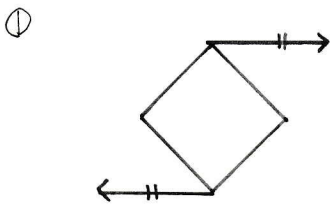


まとめの問題

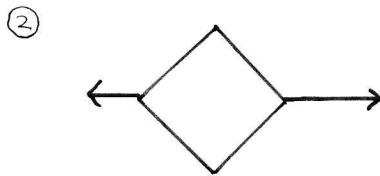
1. 次の ( ) に当てはまる語句や記号を入れなさい。

1つの物体に 2つの力がはたらいても、その物体が静止している時、2つの力は ( **つり合っている** ) といえる。この時、2つの力は同一 ( **直線上** ) にあり、大きさは ( **等しい** )。また、2つの力の向きは ( **反対** ) である。

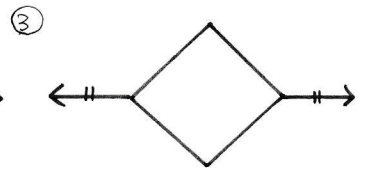
2. 次の ① ~ ③ において、2つの力がつり合っているものには O を、つり合っていないものには X を書きなさい。また、つり合っていないものには、つり合いの条件のうち何が満たされていないか、ア~ウより選びなさい。



○か×か ( **X** )  
条件 ( **ア** )



○か×か ( **X** )  
条件 ( **イ** )



○か×か ( **O** )  
条件 ( )

つり合いの条件	ア. 2力は同一直線上にある	イ. 2力の大きさは等しい	ウ. 2力の向きは反対である
---------	----------------	---------------	----------------

3. 次の物体にはたらいている 2つの力はつり合っている。 ( ) にあてはまる力の名前を書きなさい。

