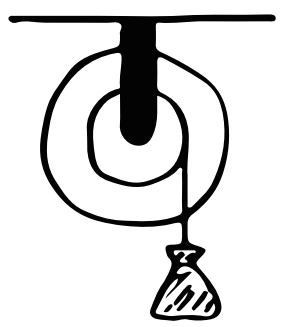


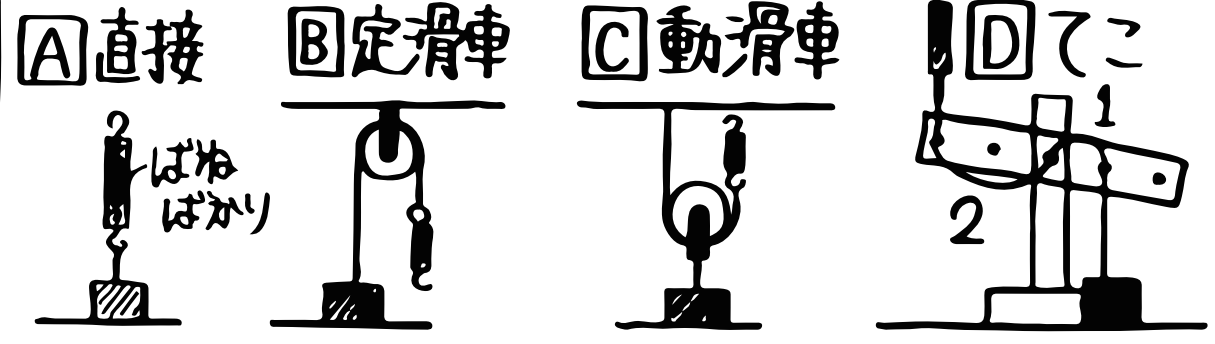
理科(仕事とエネルギー②) 600gのおもりを0.10m引き上げる。

① 同じ状態に到達するまでの仕事の大きさは、方法を変えても同じになることを① _____ という。これを利用



した右のしくみを② _____ という。

ちなみに動滑車を使うと、手が加える力は③ _____ になって、手を動かす距離は④ _____ になる。



おもりに対する重力は⑤ _____ Nなので、(手で加える力, 手を動かす距離)は、それぞれ

- ⑥ A (,) ⑦ B (,)
- ⑧ C (,) ⑨ D (,)

そして、どの場合でも仕事は⑩ _____ J!!

ただ、BとCで仕事率を比べると⑪ _____ の方が大きい。理由は⑫ _____ から!