

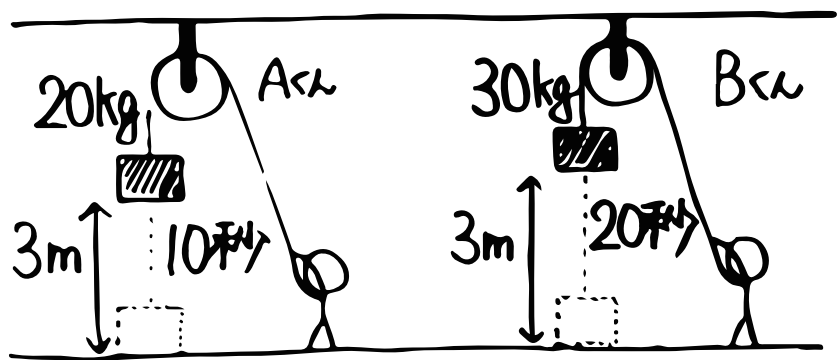
理科(仕事とエネルギー①)

① 物体に① を加えて② させたとき、仕事をしたという。そして、③ あたりの仕事を仕事率という。

公式 ([] は単位)

④ 仕事 [] = [] × []

⑤ 仕事率 [] = $\frac{[]}{[]}$



⑥ Aくん、Bくんのした仕事は?

- A B

⑦ Aくん、Bくんの仕事率は?

- A B

⑧ 仕事の能率がいいのはどちら?

⑨ 600Wの電子レンジで40秒かかる調理を1500Wの " である。

⑩ この調理に必要なエネルギーは何J?

⑪ 1500Wの電子レンジだと何秒かかる?