Здравствуйте.

Тема урока «Повторение. Потенциальная и кинетическая энергия».

1. Единица измерения кинетической энергии:
 - а) Дж; б) Вт; в) Н; г) Па
2. Кинетическая энергия - . . .
 - а) энергия, которая определяется взаимным расположением взаимодействующих тел или частей одного и того же тела;
 - б) энергия, которой обладает тело вследствие своего движения;
 - в) энергия, которой обладает нагретое тело;
 - г) энергия, которой обладает деформированное тело.
3. Из предложенных вариантов ответов укажите правильное окончание следующего утверждения: «Если тело может совершить работу, то . . .»
 - а) . . . оно обладает энергией;
 - б) . . . оно находится в движении;
 - в) . . . на него действуют силы;
 - г) . . . правильный ответ не приведён.
4. От каких величин зависит потенциальная энергия поднятого над землёй тела?
 - а) от массы и скорости тела;
 - б) только от высоты подъёма;
 - в) от массы и высоты подъёма;
 - г) только от массы тела.
5. Какой потенциальной энергией относительно Земли обладает тело массой 0,2 т на высоте 5 м?
 - а) 10 000 Дж; б) 1000 Дж; в) 10 Дж; г) 0,001 Дж
6. От каких величин зависит кинетическая энергия тела?
 - а) только от массы тела;
 - б) только от скорости тела;
 - в) от массы и скорости тела;
 - г) от высоты подъёма над поверхностью Земли.

Домашнее задание сфотографировать и прислать в любой удобной для вас форме: или на электронную почту: aleksei4988@mail.ru или WhatsApp, номер телефона 8-915-914-49-89.

Желаю удачи!