

ТЕСТ

Поехали!

Работа, совершаемая силой по перемещению тела на некоторое расстояние вычисляется по формуле:

А. A/S ;

Б. A/F ;

В. FS ;

Г. A/t ;

Д. Nt ;

Е. A/N .



**Мощность, характеризующая скорость
совершения работы, вычисляется по формуле:**

А. A/S ;

Б. A/F ;

В. FS ;

Г. A/t ;

Д. Nt ;

Е. A/N .



Единица измерения работы:

А. Дж;

Б. Н;

В. м/с;

Г. Вт;

Д. км;

Е. С.



Единица измерения мощности:

А. Дж;

Б. Н;

В. м/с;

Г. Вт;

Д. км;

Е. С.



Под действием силы 5Н тело переместилось на 2м . Работа силы равна:

А. 10Дж ;

Б. 1 Дж ;

В. $0,1\text{Дж}$;

Г. 100Дж ;

Д. 7Дж ;

Е. 70Дж .



Работа 7Дж была совершена за 10с. мощность механизма:

А. 7Вт;

Б. 0,7Вт;

В. 70Вт;

Г. 17Вт;

Д. 1,4Вт;

Е. 14Вт.



При совершении работы 100Дж тело переместилось на 2м. Сила равна:

А. 5Н;

Б. 50Н;

В. 120Н;

Г. 200Н;

Д. 500Н;

Е. 20Н.



Мощность механизма равна 60Вт, за 10с
он совершил работу:

А. 70Дж;

Б. 60Дж;

В. 700дж;

Г. 600Дж;

Д. 50Дж;

Е. 6Дж.



Сила 500Н совершила работу 200Дж, при этом тело переместилось на:

А. 4Дж;

Б. 0,4Дж;

В. 40Дж;

Г. 2,5дж;

Д. 25Дж;

Е. 250дж.



Механизм мощностью 80Вт совершает работу, равную 1000Дж за время:

А. 125с;

Б 0,08с;

В. 1,25с;

Г. 8с;

Д. 12,5с;

Е. 0,8с.



Молодец!!!

Ответ не верный!

Вернись.

Правильно!

Молодец!

Иди дальше.