

Открытый урок по физике 7 класс



**О сколько нам открытий чудных
Готовит просвещенья дух!
И опыт, сын ошибок трудных
И гений парадоксов друг!
А.С. Пушкин**



- У больного повысилась кровяное
-
-
- Атмосферное резко падает, ВОЗМОЖНЫ ОСАДКИ
-
-
-
- Тренер пытался оказать психологическое



*Толковый словарь В.И. Даля
значение слова „давить“*

гнести, нагнетать, пригнетать, угнетать; жать,
сжимать, нажимать, прижимать; тискать,
притискивать; теснить; налегать, обременять
тяжестью, жать силою

**Тема урока:
„Давление.
Единицы давления“**

что она характеризует?

как она обозначается?

в каких единицах измеряется?

по какой формуле находится?

Сила, приходящаяся на единицу площади, это и есть давление.



Давление – это физическая величина,
которая показывает силу,
приходящуюся на единицу площади.

p - давление



- <http://school-collection.iv-edu.ru/dlrstore/71fd346a-bc62-4c1f-9bf1-1b9a>
- <http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/669b5249-e921-11dc-95ff-08>
-
-



**Давление – величина равная отношению
силы, действующей перпендикулярно
поверхности, к площади этой
поверхности**

Минута отдыха



- Тест

http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/669b0454-e921-11dc-95ff-0800200c9a66/index_1

Задача

Какое давление на пол
оказывает ковер весом 2Н ,
площадью 4 м^2 ?

Задача

С какой силой действует танк на поверхность, если при площади его гусениц — 3 м кв., давление его на поверхность будет 15000 Па?

Домашнее задание

- Параграф 35, упр. 14 (1,2)