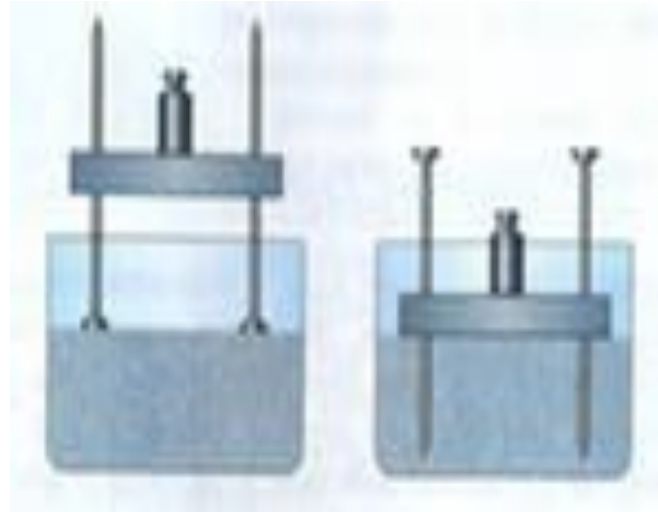


# Давление твердых тел.

Работу выполнила: Фаттахова Наиля  
МБОУ СОШ №1 город Альметьевск.



# Примеры проявления ДАВЛЕНИЯ



Давление - величина, равная отношению силы, действующей перпендикулярно поверхности, площади этой поверхности.

**За единицу измерения давления  
принимают**

$$1 \text{ Па} = \frac{1 \text{ Н}}{1 \text{ м}^2}$$

1 кПа, 1 мПа, 1 гПа, 1 МПа кратные единицы измерения давления.

# От чего зависит

# ДАВЛЕНИЕ?

1.  $F$  – сила (постоянная)

Чем  $S$  больше, тем  $p$ -меньше.

*Чем  $S$  больше, тем  $p$  меньше.*

2.  $S$  - площадь (постоянная)

Чем  $F$  больше, тем  $p$ -больше.



## Знать:

- ▣ Определение
- ▣ Единицы измерения
- ▣ Примеры
- ▣ Формулу расчета
- ▣ Способы увеличения и уменьшения

**давлени  
я**

▣ СПАСИБО

за

внимание!