

# Атмосферное Давление

Своя игра



Наши  
заблуждения

Их знают в  
лицо

Глаза, голова,  
руки

Ой, больно!!!



Кроссворд



Цифры



<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>
<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>
<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>
<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>
<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>
<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>Ф</u>



Чем выше, тем ближе к солнцу,  
температура выше и атмосферное  
давление больше.

нет



Атмосферное давление  
присутствует на всех планетах  
солнечной системы

нет



Надутый воздушный  
шарик, выкачивая  
воздух нельзя

МОЖНО

Только вязкость почвы губит  
человека, увязшего в болоте

Вопрос-Аукцион



Скафандр космонавту в  
открытом космосе, нужен только для  
защиты от холода,  
космических лучей и метеоритов.



НЕТ



1 метр кубический  
воздуха ничего не весит

нет, весит





Он первым измерил  
атмосферное давление.



Торричелли



Он открыл явление  
инерции, был  
учителем Торричелли.

Галилей





Он обнаружил атмосферу  
у Венеры, его Пушкин  
назвал 1  
университетом.

Ломоносов





Он открыл  
атмосферное  
давление.

Торричелли





Он открыл  
основной  
закон давления  
жидкостей  
и газов.

Паскаль



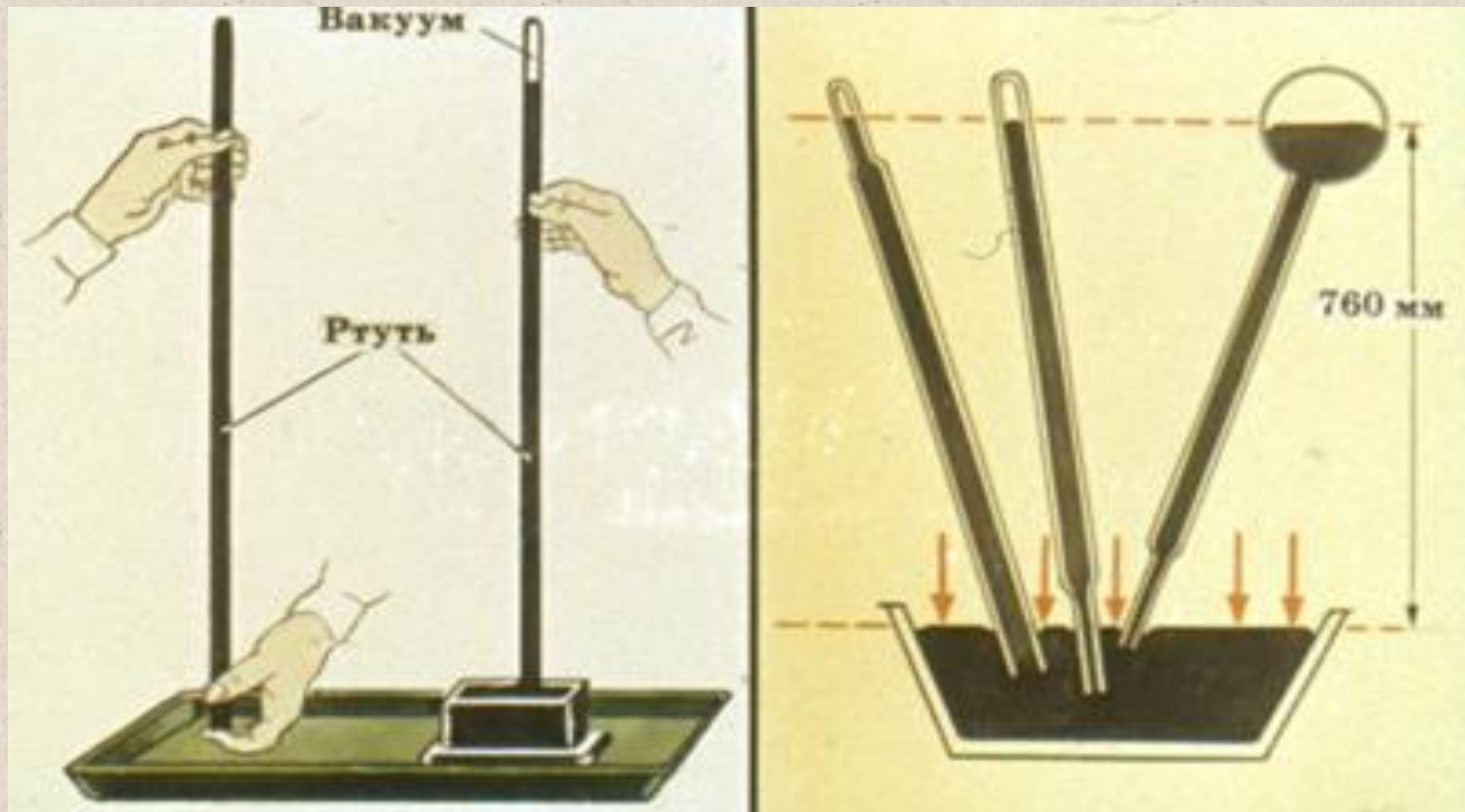


Он в 1654г. в городе  
Магдебурге с помощью  
8 пар лошадей и 2  
половинок шара доказал  
существование  
атмосферного давления.

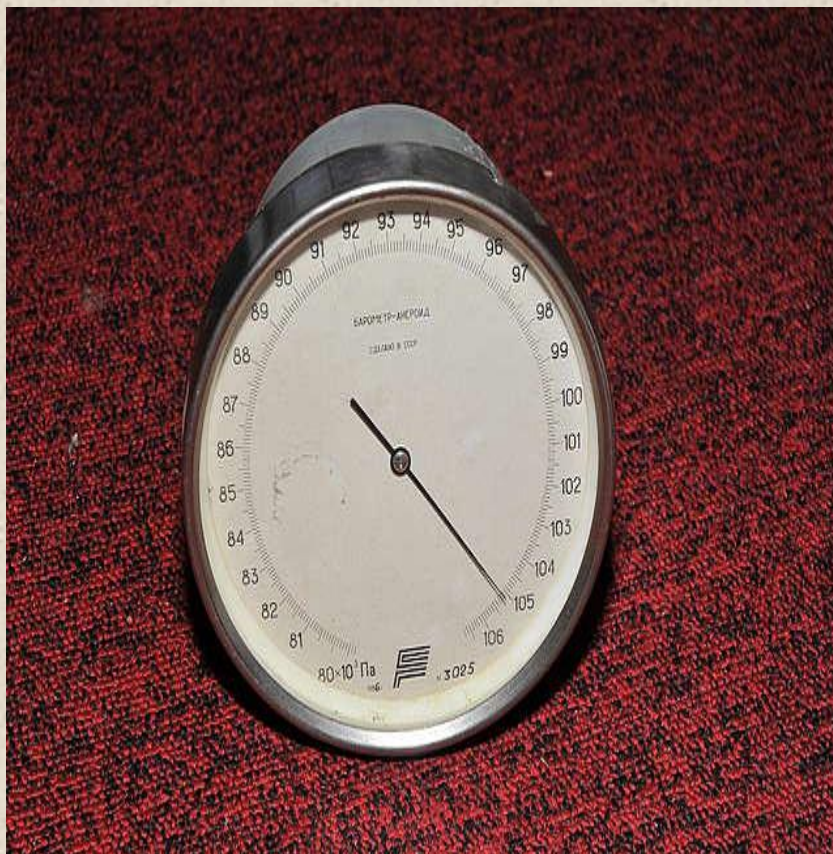
Герике



# Трубка Торричелли



# Барометр-анероид





# Манометр



# Высотомер





# Насос



# Шприцы



# Пипетка



# Спринцовка

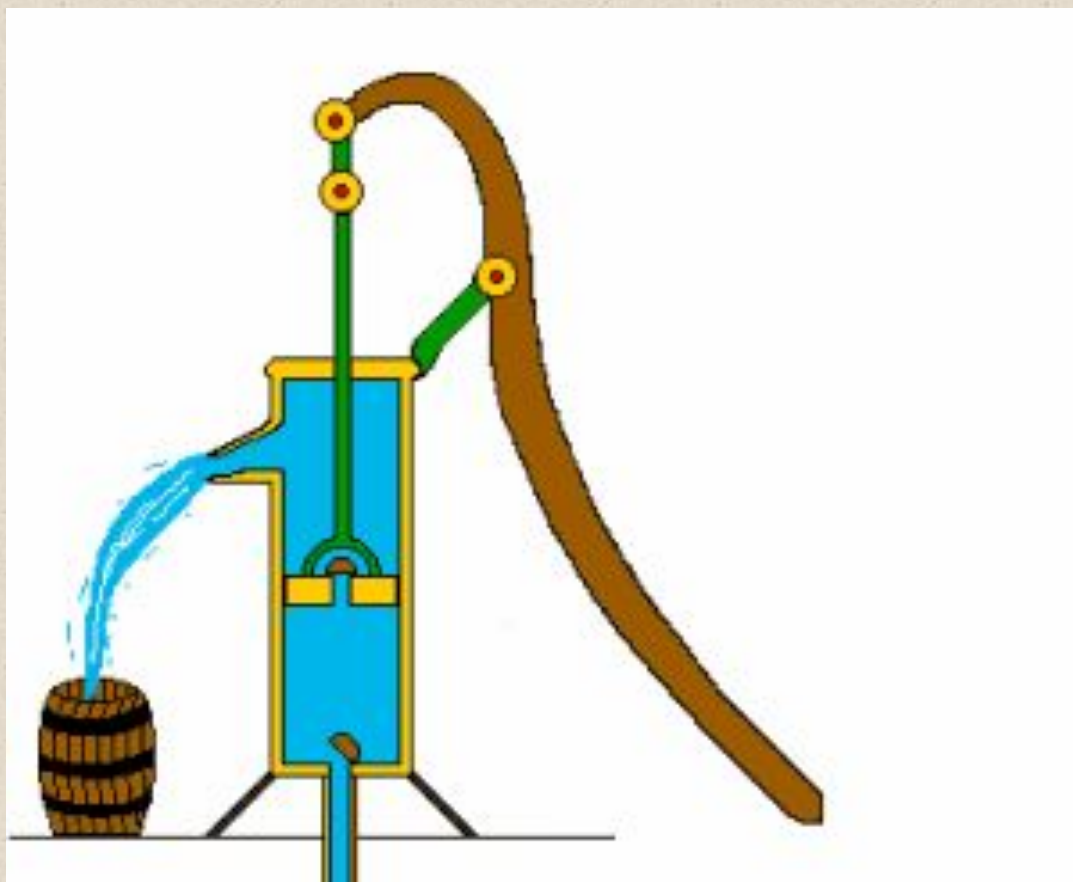


# Медиц.банка





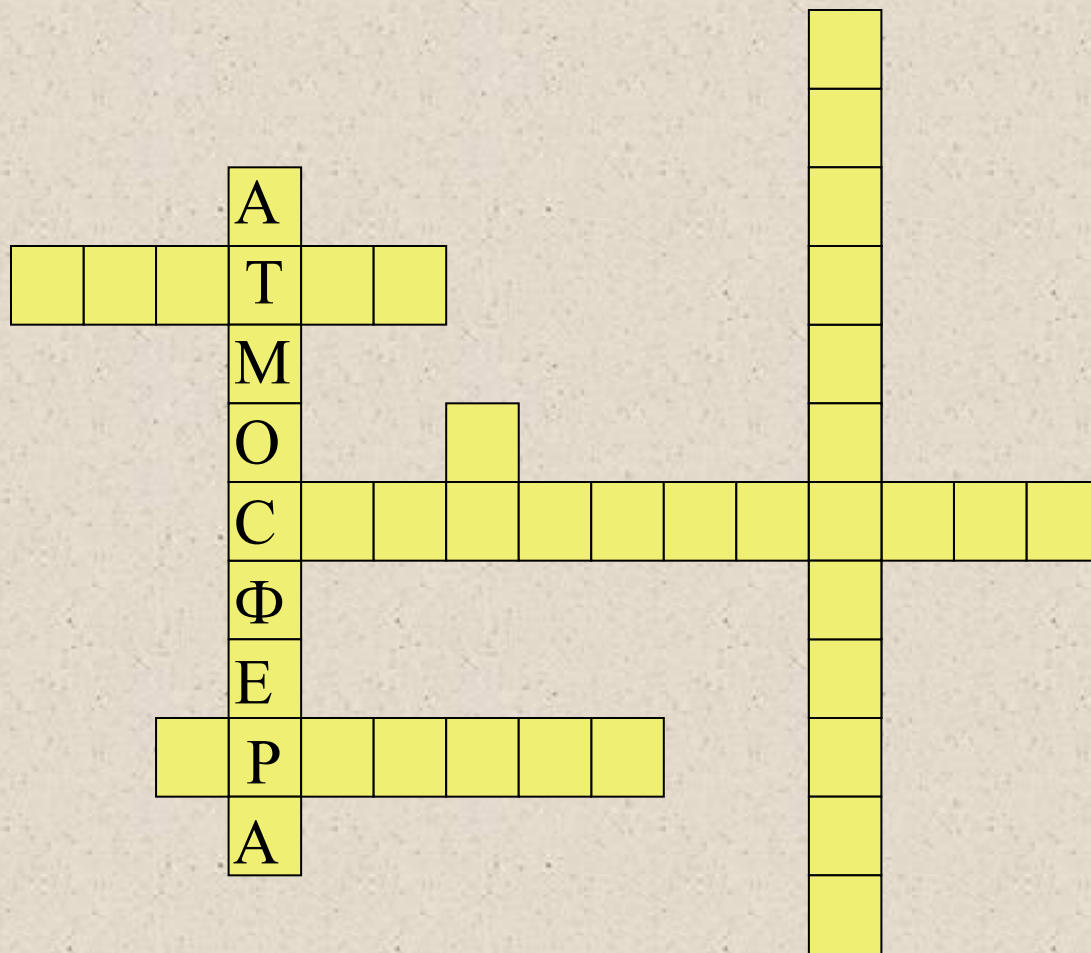
# Жидкостный насос



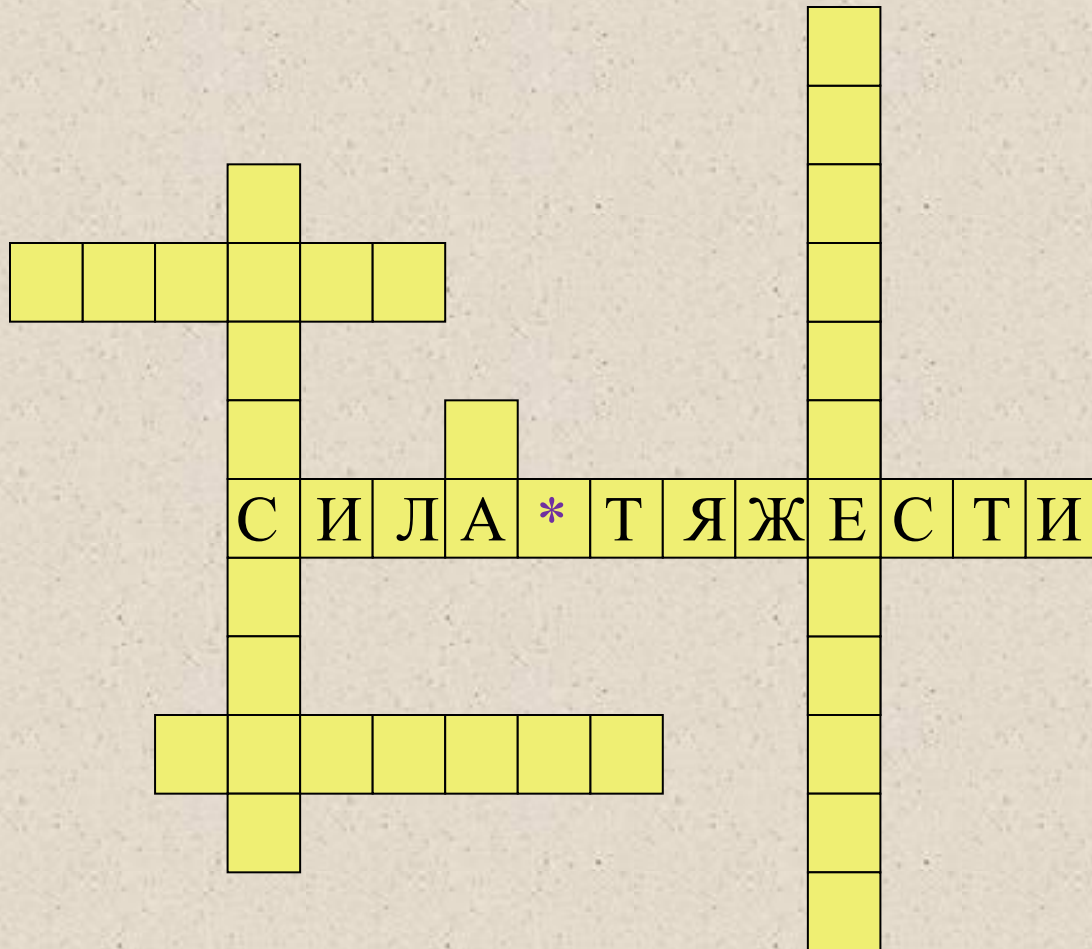
# Тонометр



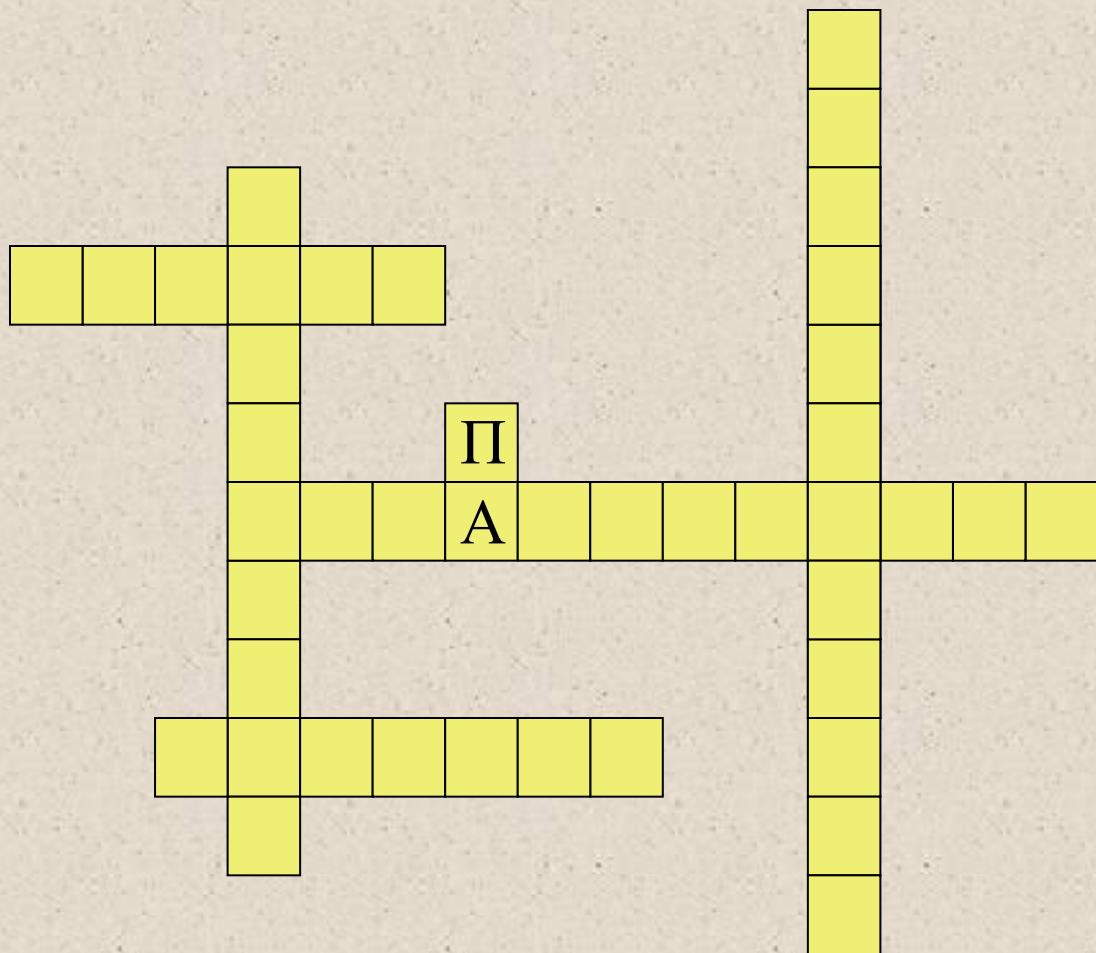
# Воздушная оболочка земли



# Причина атмосферного давления



# Единица атмосферного давления в СИ





# Так звали Торричелли







# Нормальное атмосферное давление

760 мм.рт.ст.



Нормальное атмосферное  
давление в СИ

Вопрос-Аукцион

101 300 Па



Чему равен  
1 мм.рт.ст. в СИ

133,3 Па



Чему равен вес 1  
метра кубического воздуха

13 Н



# В каком веке жили

# Паскаль, Галилео и Торричелли



17 ВЕК



Единица давления на манометрах,  
измеряющих давление в  
автомобильных камерах

Атмосфера

