

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 1 с. Мугур-Аксы
Монгун-Тайгинского района

РАЗМИНКА

Выполнила: Улуг-Хува А.Е.,
учитель физики и информатики

с. Мугур-Аксы, 2016 г

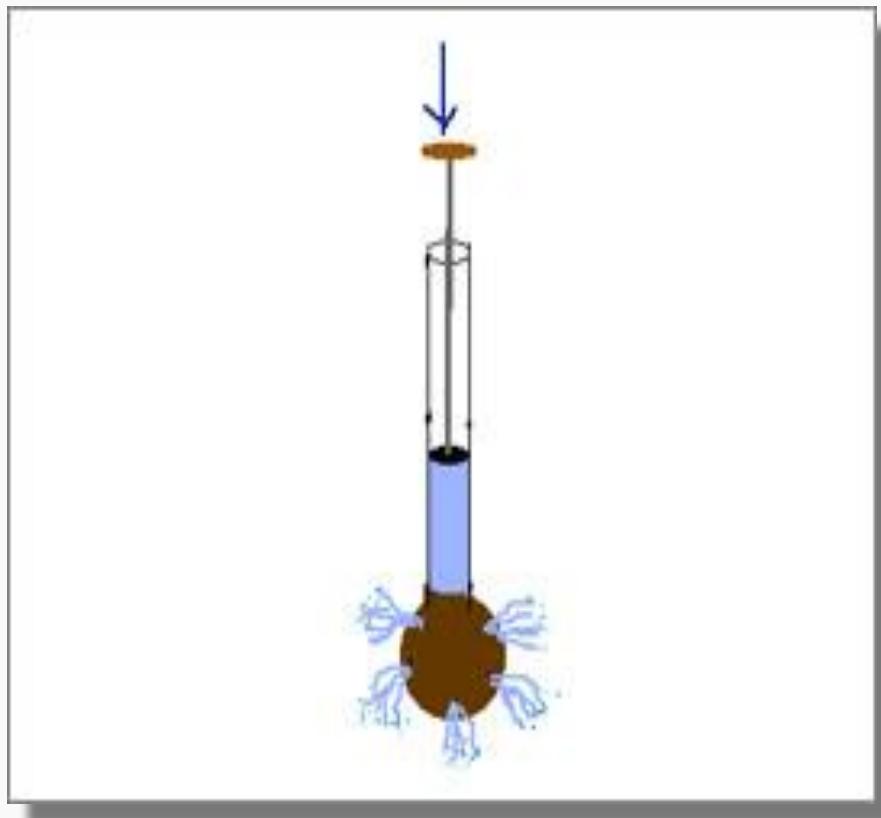
АНАГРАММЫ

Расставьте в анаграммах буквы на свои места, чтобы получились слова. Все буквы должны быть использованы.

- 1) НИЕЛЕДАВ;**
- 2) АЛСИ;**
- 3) ТАВЫСО;**
- 4) НОСТЬПЛОТ;**
- 5) НОТНЬЮ;**
- 6) КАЛЬСАП.**

- Назовите физические величины и единицы измерения в системе СИ.
P, S, F, h, ρ, p, m, g
- По какой формуле рассчитывают давление жидкости на дно и стенки сосуда?
- От каких величин и как зависит давление жидкости на дно сосуда?
- Сформулируйте закон Паскаля.

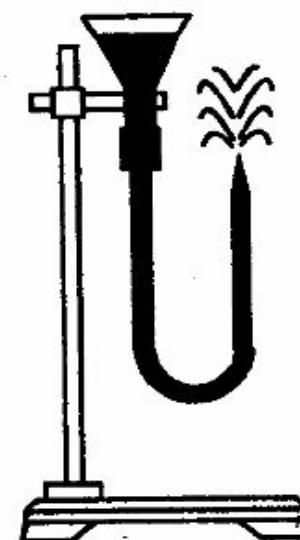
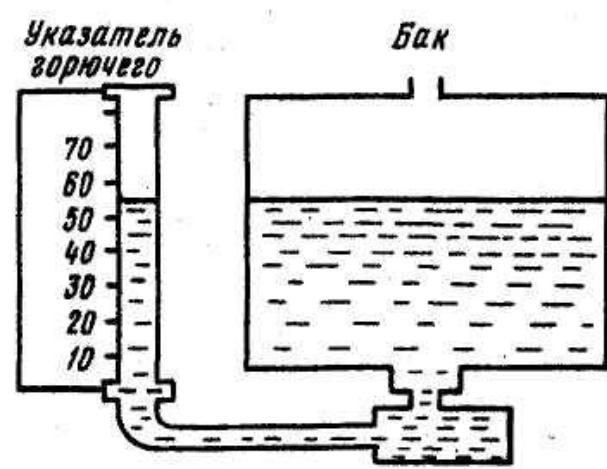
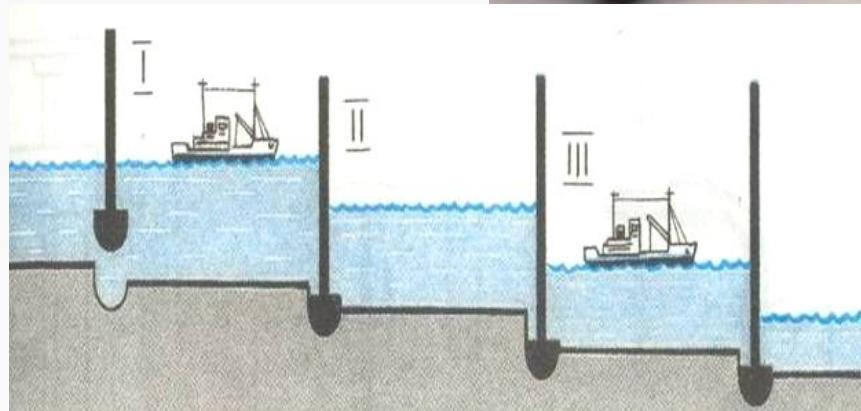
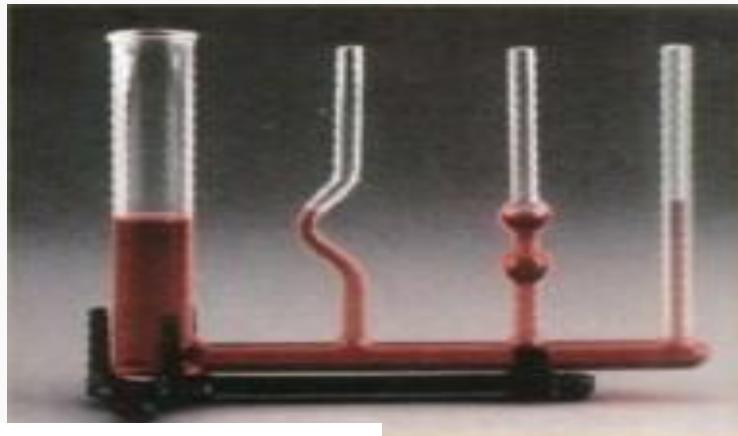
**ОБЪЯСНИТЕ ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ
ИЗВЕСТНОГО ВАМ ПРИБОРА.**



Сообщающиеся сосуды

ПРИМЕРЫ СООБЩАЮЩИХСЯ СОСУДОВ

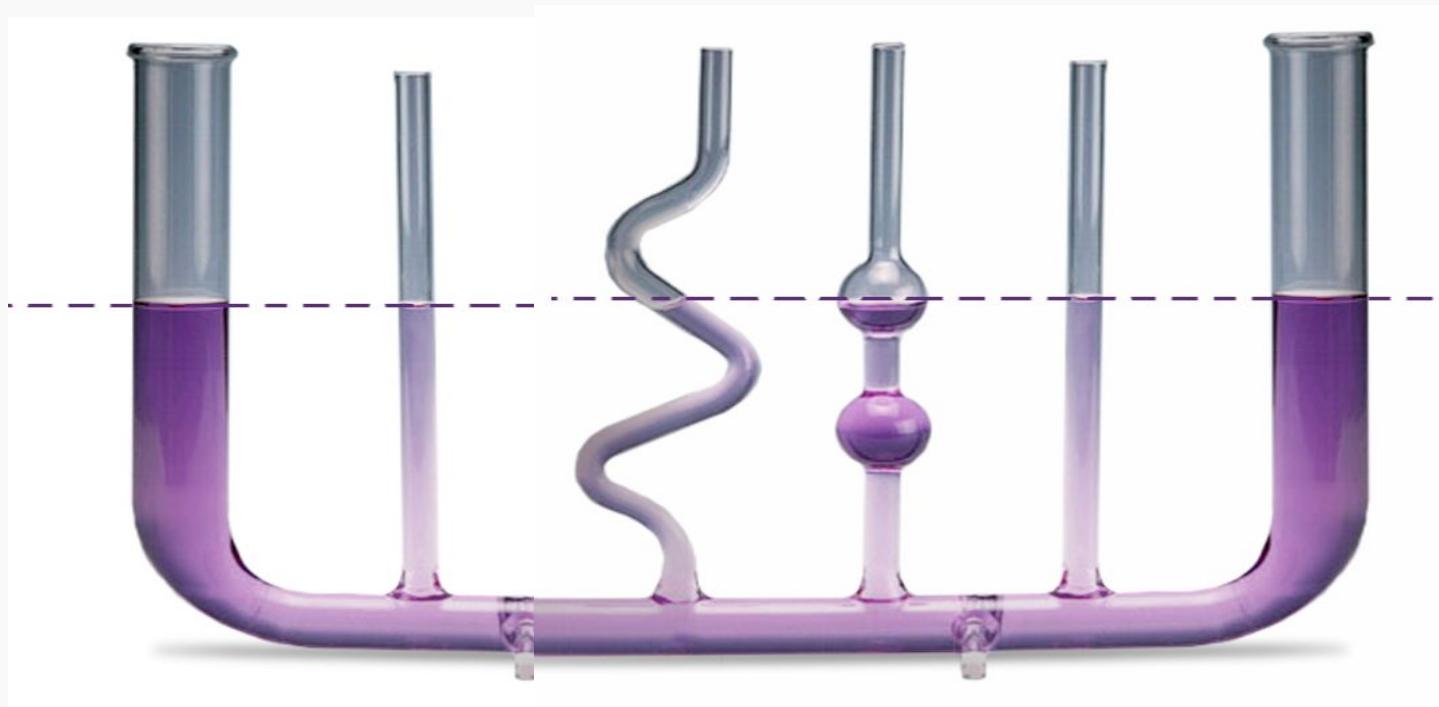




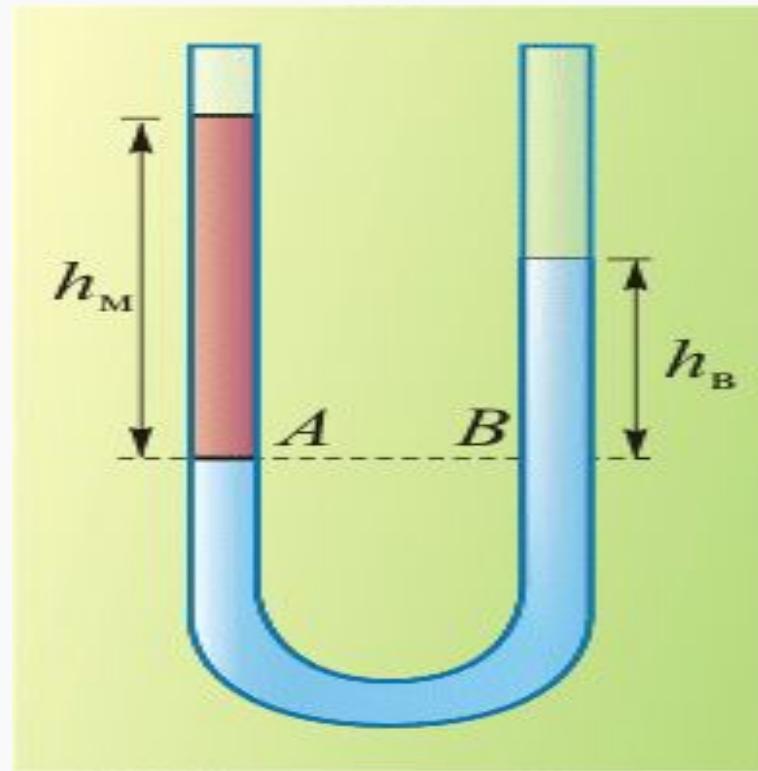
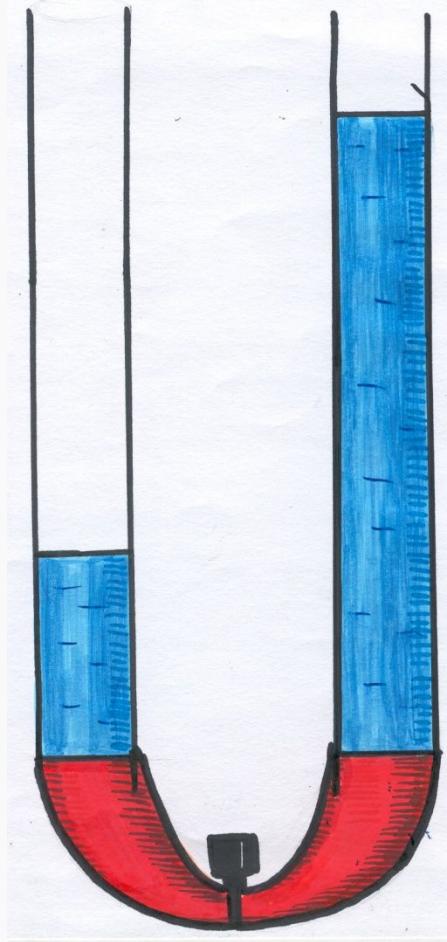
Сосуды, имеющие общую, соединяющую их часть, называются сообщающимися сосудами.



Однородная жидкость в
сообщающихся сосудах
устанавливается на одном уровне



**Жидкости с разной плотностью
устанавливаются на разных уровнях**



ВЫВОДЫ:

- В сообщающихся сосудах однородная жидкость устанавливается на одном уровне.
- В сосудах любой формы и ширины однородная жидкость устанавливается на одном уровне.
- Высоты столбов разнородных жидкостей в сообщающихся сосудах обратно пропорциональны их плотностям.

ФИЗКУЛЬТУРНА

МИНУТКА

ЗАКРЕПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА:

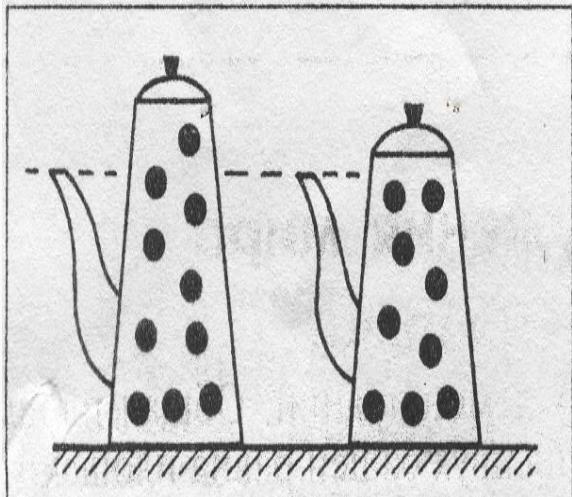
Что вы сегодня узнали на уроке?

Какие сосуды называются
сообщающимися?

Какие свойства сообщающихся сосудов
мы знаем теперь?

Применение их в быту и в технике

ЗАКРЕПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА:



Перед вами два кофейника одинаковой ширины, но один высокий, другой - низкий.
Какой из них вместительнее?



домашнее задание

§ 39. Рассмотрите внимательно дома все окружающие вас предметы и найдите среди них сообщающиеся сосуды.

Задание 9 (1, 3) стр. 95

СПАСИБО ЗА УРОК!!!