

Применение сообщающихся сосудов.



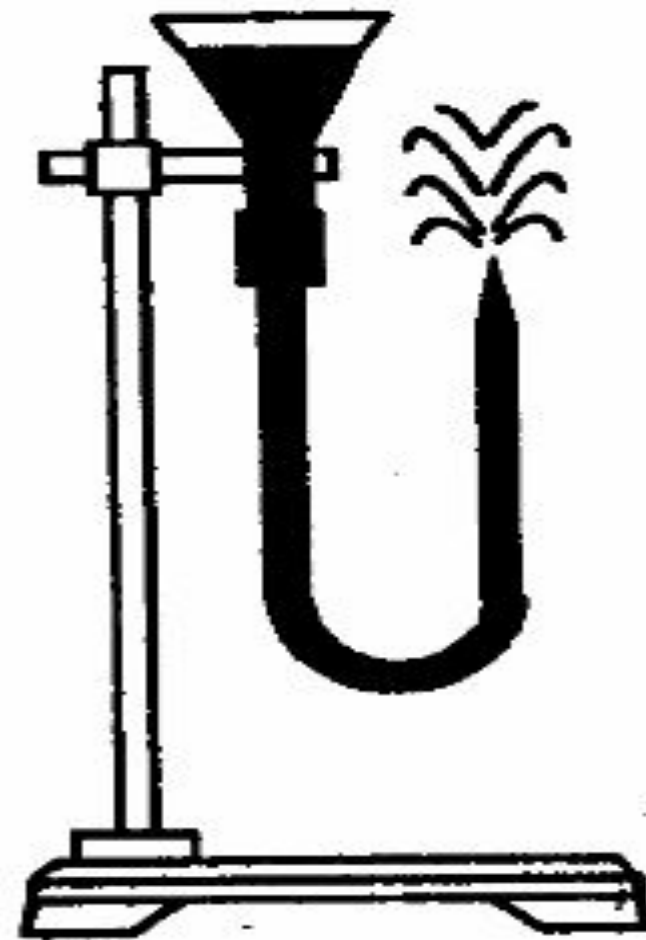
*Работу выполнила:
ученица 7 класса Горскова Марина.
МОУ «СОШ с.Теликовка Духовницкого*

Саратовской области.

Руководитель: учитель физики Крылова

Фонтаны

р.п.Духовницкое



*Фонтан любви, фонтан живой
Принес я в дар тебе две розы
Люблю немолчный голос твой
И поэтические слезы
Твоя серебряная пыль
Меня крапит росой хладной...*

А.С.Пушкин

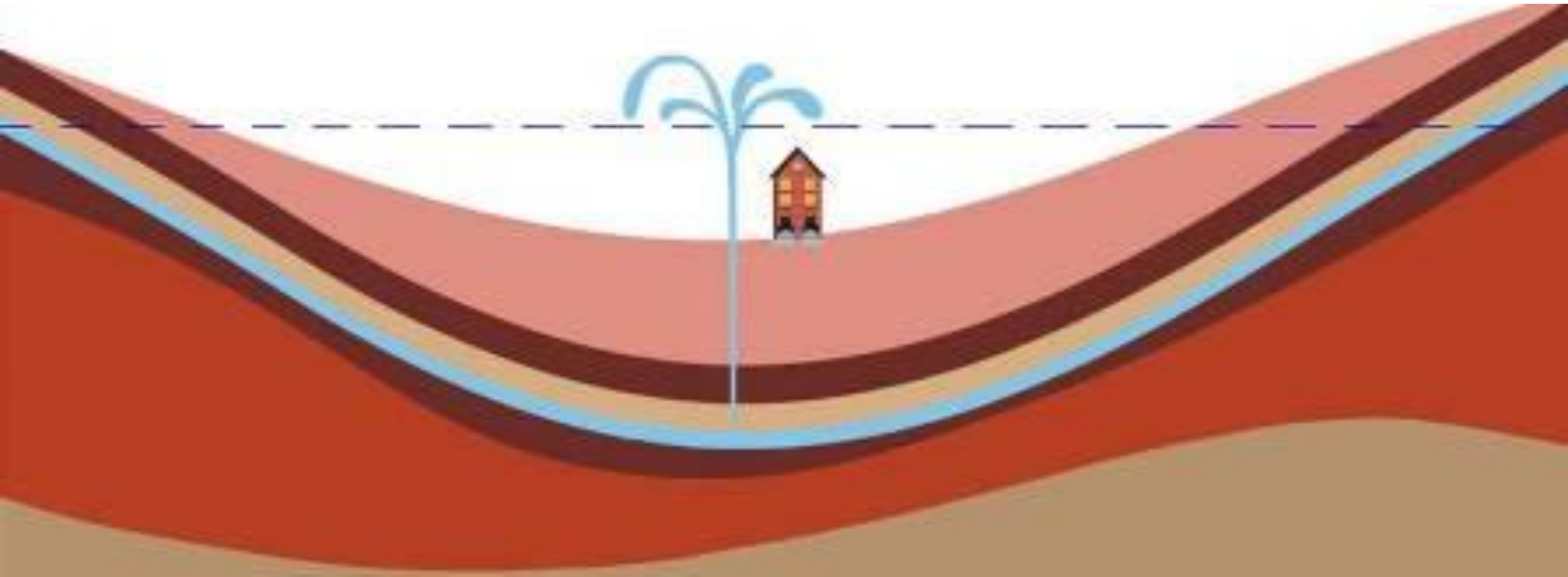


***«Волжская Венеция»,
называют г. Балаково из-за
проходящего через город
судоходного канала со
шлюзами.***

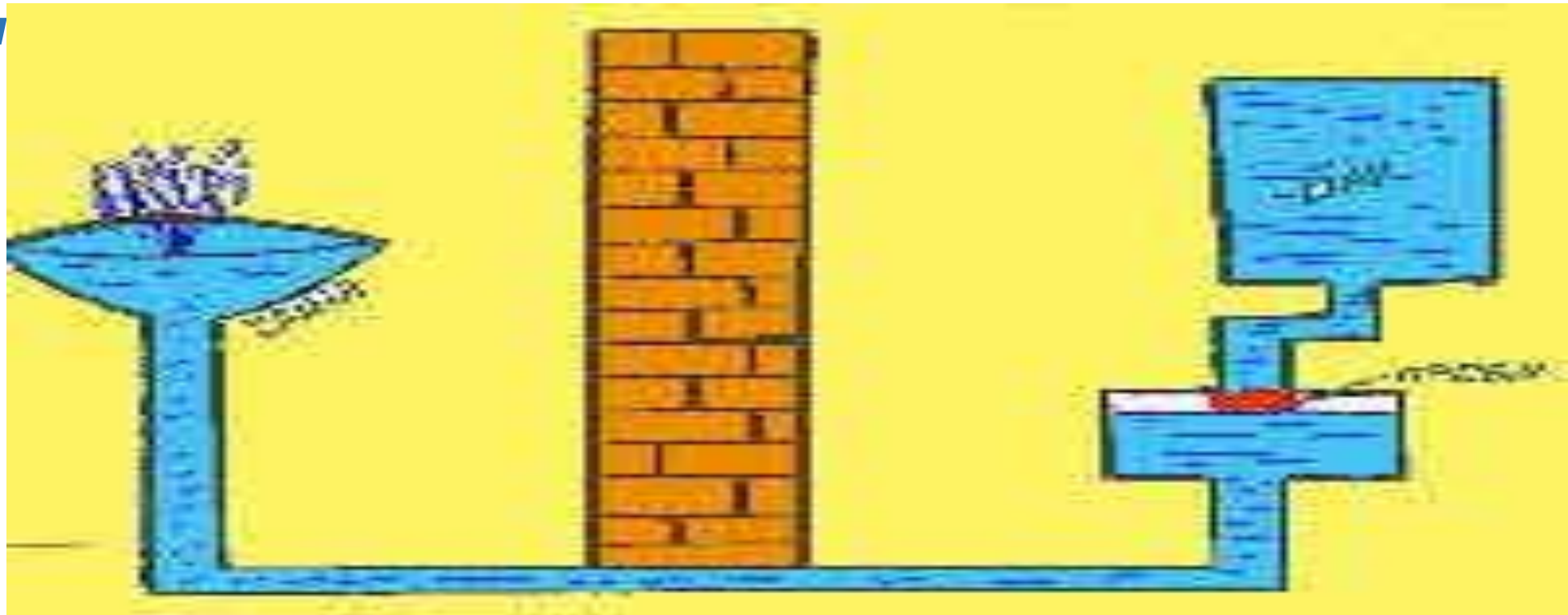


Артезианский колодец

Подземные воды залегают на глубине от 100 до 1000 километров. Чтобы их использовать строят артезианские колодцы. Для этого пробивают верхний водонепроницаемый слой почвы, вода ударит вверх из-за разности давлений между уровнями жидкости



Сообщающиеся сосуды использовали и жрецы Древнего Египта для демонстрации своих «чудес». В одном из древнегреческих храмов, находилась «неиссякаемая» чаша, наполненная водой. Люди постоянно черпали из нее воду, но ее уровень не понижался. Это в народе считалось чудом. Там было два сообщающихся сосуда: один на виду – «неиссякаемая» чаша, а за стеной, невидимый для посетителей, второй сосуд – большой бак с водой. Он-то и соединялся с чашей спрятанной под полом трубой, и подпитывал ее, как только уровень воды в ней пон

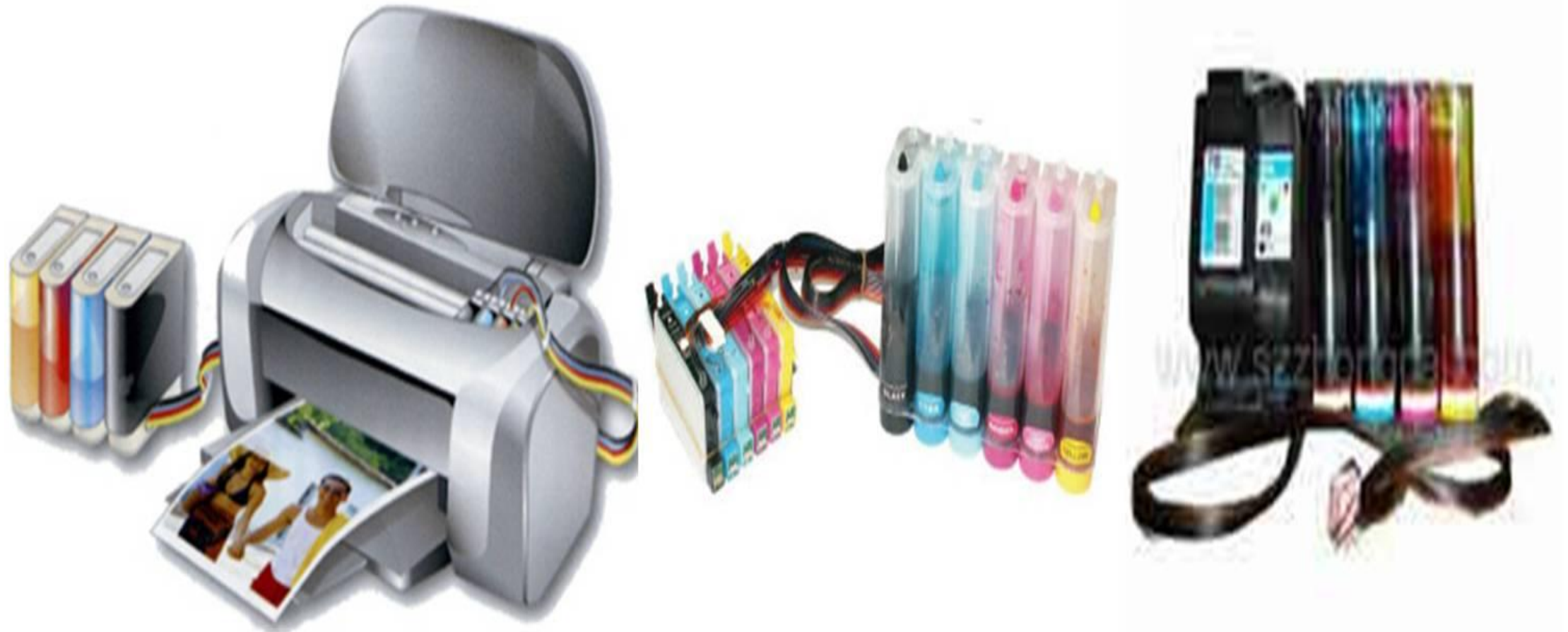


СНПЧ (система непрерывной подачи

чернил) –

это комплект для модернизации струйных принтеров. Благодаря применению принципа сообщающихся сосудов в СНПЧ, поступление чернил в печатающую головку принтера происходит непрерывно, по мере их расходования в специальных картриджах (чернильницах).

Указатель уровня КСР состоит из поплавковой камеры в виде трубы из нержавеющей стали, установленной сбоку резервуара в виде сообщающегося



Спасибо за внимание!