

Дата: 13.04.2020г

Тема: Моделирование из бумаги «Колодец»

Наше занятие начнем с загадки.

Я и туча, и туман, И ручей, и океан,
И летаю, и бегу, И стеклянной быть могу!
Ведёрко звонко, спускаясь, скачет,
А поднимаясь, скрипит и плачет.
В глубокой шахте вода хранится,
Чтоб летом знойным ты мог напиться. (Ответ: вода и колодец)

Ребята, что такое колодец? Колодец — гидротехническое сооружение для добывания грунтовых вод, обычно это вертикальное углубление с укрепленными стенками и механизм подъема воды на поверхность (ведро на верёвке или насос). Если подойти поближе, то в центре его можно увидеть глубокую яму, в которой набирается вода. От скважины колодец отличается тем, что намного шире её, поскольку копается, как правило, вручную.

Кто видел колодец? Пили ли вы воду из колодцев?

Рассмотрим разные виды колодцев.



– Сегодня нам предстоит изготовить колодец вот по такому образцу.



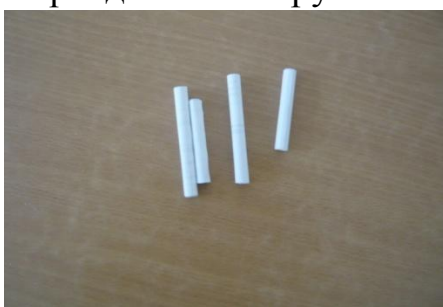
Из каких элементов состоит колодец? Крыша, основа, сруб.

Какие материалы и инструменты нам понадобятся при работе?

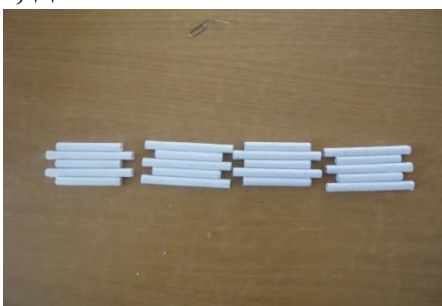
Бумага для принтера, ножницы, карандаш, клей.

Итак, нарезаем полоски двух размеров 6 и 8см. шириной, 14см. высотой.

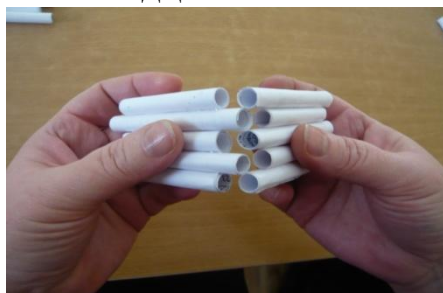
Скручиваем трубочки на карандаш по 10 трубочек каждой ширины



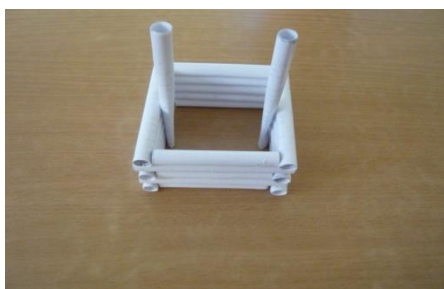
Дальше склеиваем трубочки между собой, чередуя по ширине, причем две склеиваем начиная с 8см., две с 6см.



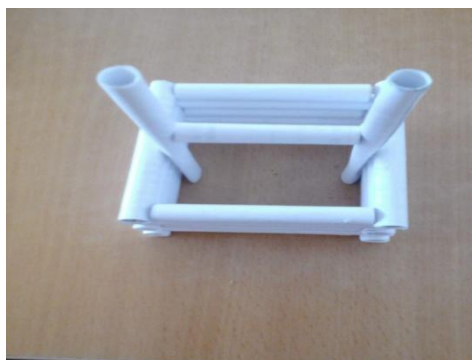
Дальше соединяем стороны колодца



Для крыши скручиваем две трубочки высотой 10см. и вклеиваем их внутрь колодца



Делаем трубочку перемычку



Делаем крышу. Колодец готов. Можно покрасить в любой цвет.



Желаю всем творческих успехов!

Задание. 1. Что такое колодец?

2. Сделать модель колодца

Ответы присылайте удобным для вас способом:

- WhatsApp: 8-920-203-21-29

- Viber: 8-920-203-21-29

- по электронной почте (tatyana17.10.1959@rambler.ru)