Презентация по ФЭМП «Развитие математических представлений у детей дошкольного возраста».

Тема: «Путешествие в прошлое часов».

(занятие для детей старшей подготовительной группы)

Подготовила воспитатель группы
№ 7
Храмцова Оксана Александровна

2016 год

Путешествие в прошлое часов

Раньше люди узнавали время по солнцу.

Утром солнце ещё низко.

Днём солнце высоко в небе.

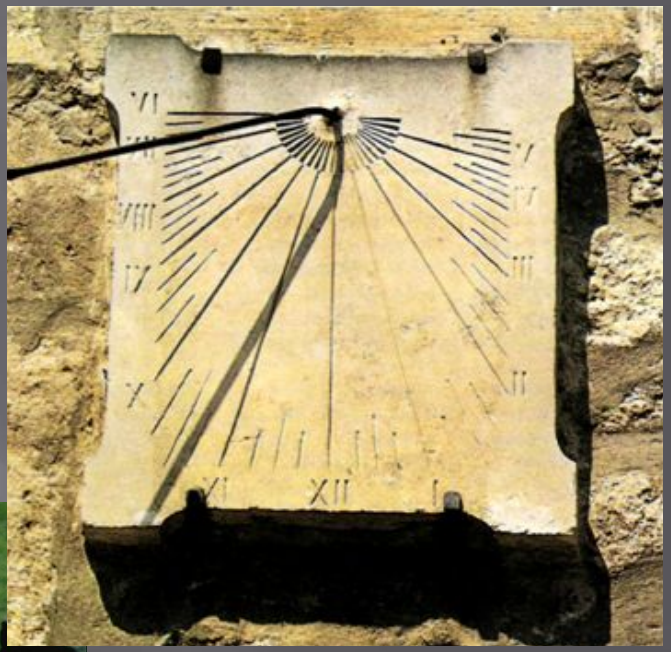
А вечером солнце снова низко в небе, но уже с другой стороны.

Давным-давно люди узнавали время по живым часам.

Эти часы важно ходят по двору, хлопают крыльями и, взлетев на забор, кричат:

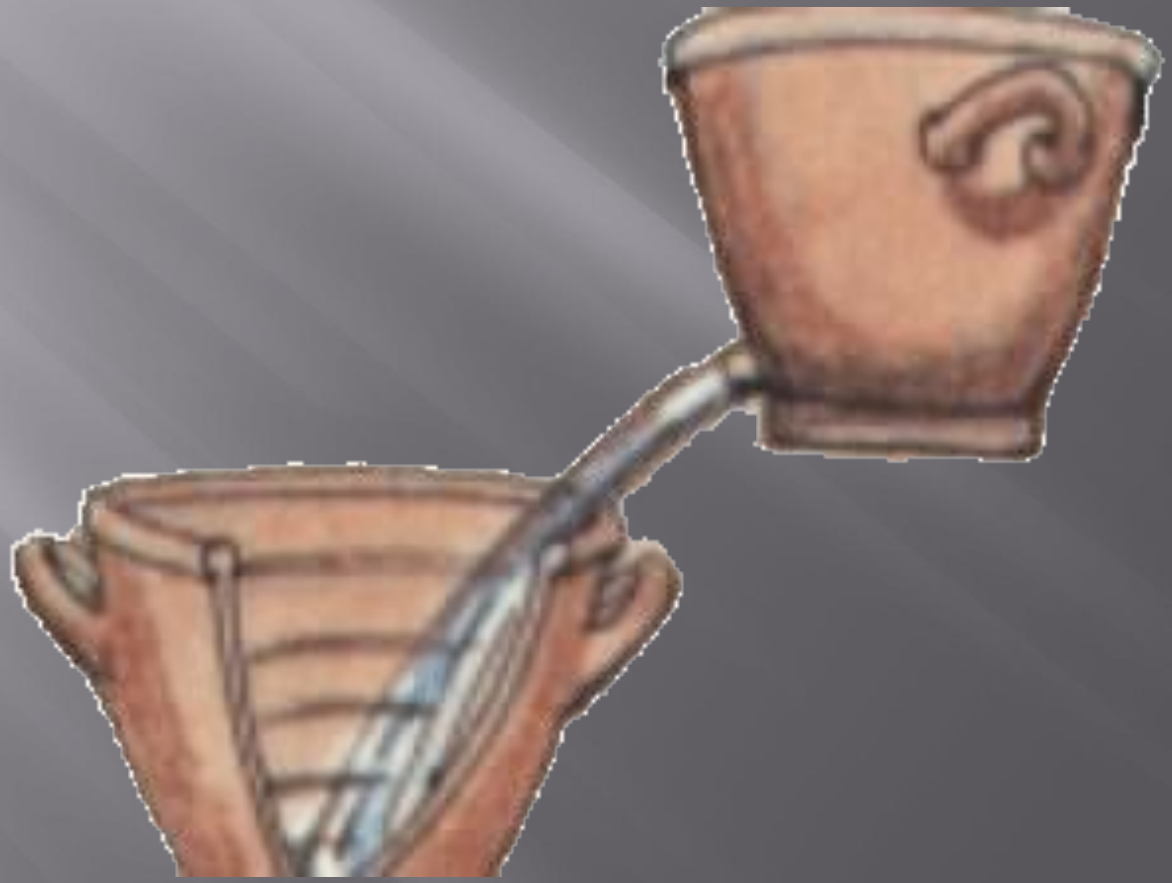
«Ку-ка-ре-ку!»

И тогда люди придумали солнечные часы.



Человек стал думать и придумал водяные часы.

Но такие часы были неудобны – всё время приходилось доливать воду.



Затем человек создал песочные часы.

Были когда-то еще часы-свеча.

Людям и такие часы стали неудобны, и они придумали простой механизм.

Башенные часы Лондона – Биг Бен.

Куранты Российского Кремля.

Каждый час
эти часы
били, и люди
знали,
который час.
Но всё-таки
эти часы
тоже
неудобны.
Почему?

Какие же часы тогда придумал человек?

Они смастерили маленькие, карманные,часы.

А для того, чтобы вовремя просыпаться люди придумали…

…будильник

Его заводят и он звенит.

А какие часы не нужно заводить?

Электронные.

Такие часы работают на батарейках. Они не такие капризные, их каждый день не надо заводить.

Вот такие часы есть в г. Красноярске.

Эти часы без 5 минут каждого часа рассказывают историческую справку о городе Красноярске.

А вот такой памятник часам стоит во Франции.

Во многих странах мира существуют музеи часов.

Вот какой сложный путь прошли часы, чтобы мы их увидели такими, какими видим сейчас.