

Единицы времени. Час. Минута

В село приехали в одно и то же время «тайота» и «опель». Какая машина выехала раньше из города, если «опель» ехал медленнее «тайоты»?

(«опель»)



Математический диктант

- 1) Сумму чисел 5 и 6 уменьшите на 8
- 2) К разности чисел 13 и 5 прибавьте 4
- 3) Из 12 вычтите разность чисел 14 и 7
- 4) К 20 прибавьте разность чисел 11 и 6
- 5) Найдите сумму чисел 13, 6, 4 и 7
- 6) Из 48 вычтите сумму чисел 20 и 20

3 12 5 25 30 8

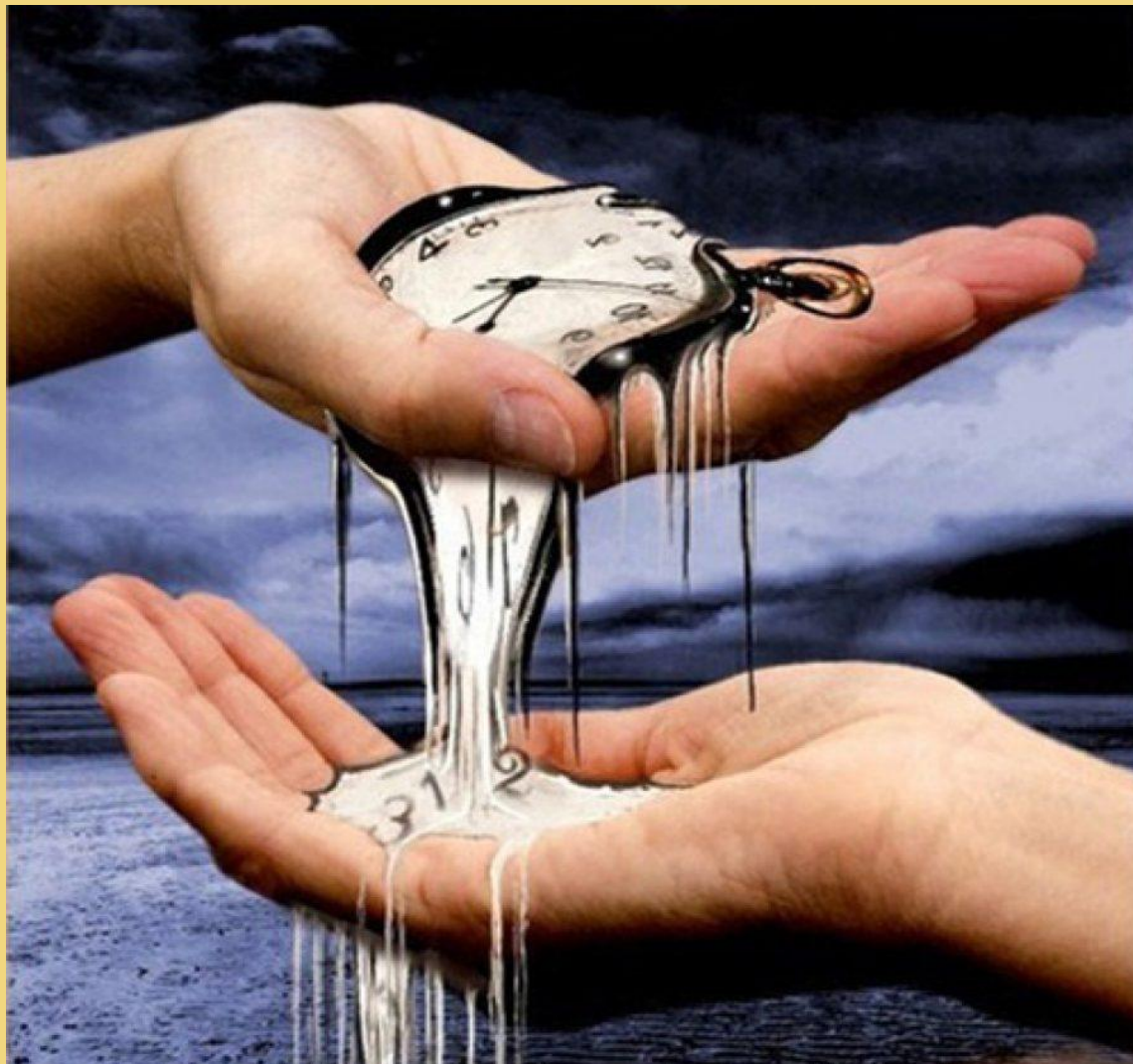
**Восстановите текст, используя известные
вам единицы величин.**

- 1) Длина удава 5....**
- 2) Длина ушей зайца 13**
- 3) Длина муравья 6 ...**
- 4) Продолжительность урока 45**

Загадка

**Что вернуть
нельзя?**

Время



Загадка

Ног нет, а хожу,

Рта нет, а скажу,

Когда спать,

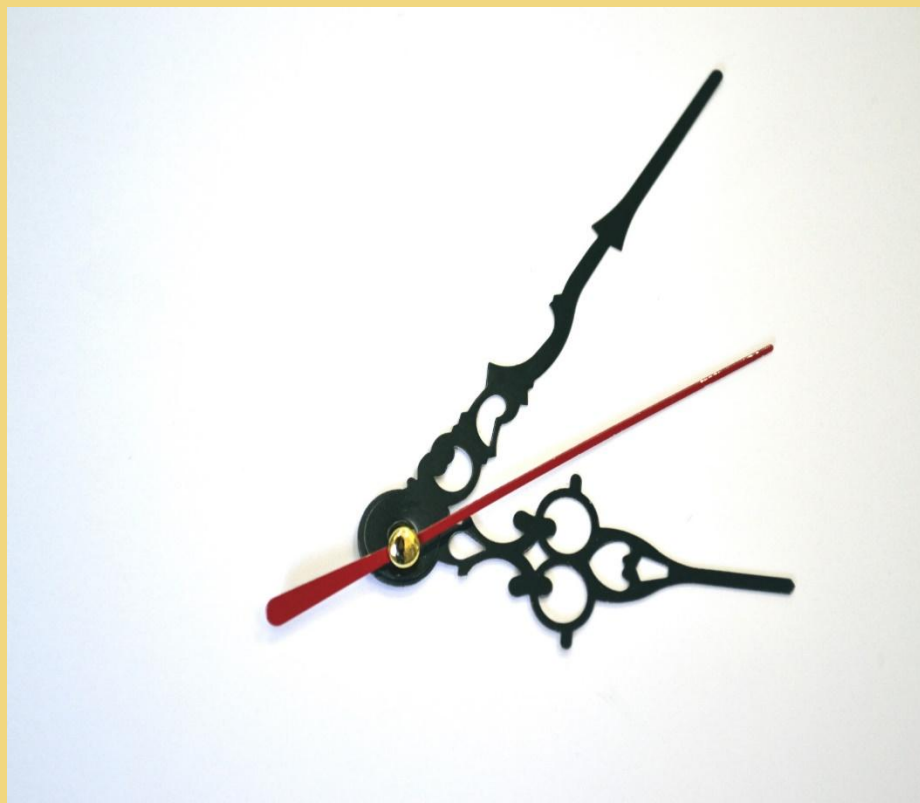
Когда вставать,

Когда работу начинать.



Загадка

**Хвост на месте лежит,
Голова вокруг бежит.**



Тема:

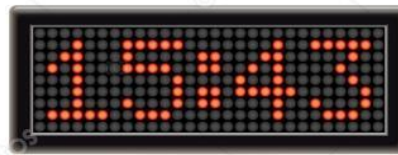
Час, минута.

—
Определение
времени по часам

Пословицы и поговорки

- У молодых время тянется, у стариков – бежит.
- День на день не приходится.
- Время всему научит.
- Всеми свое время.

Виды часов

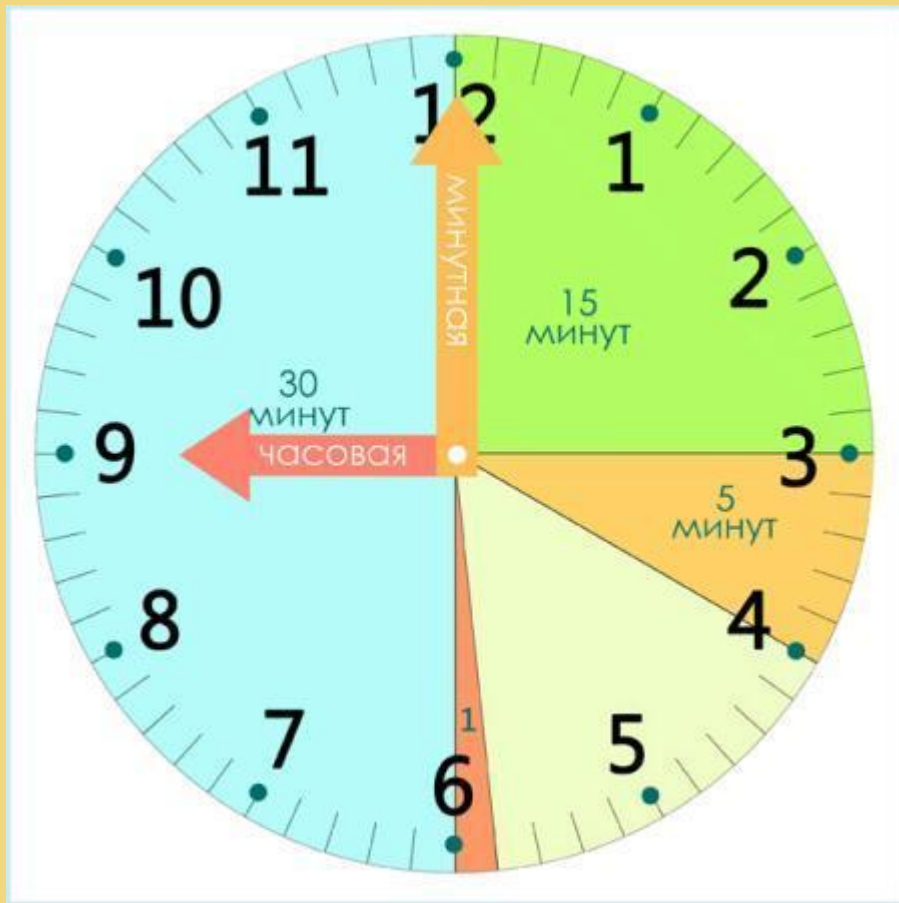
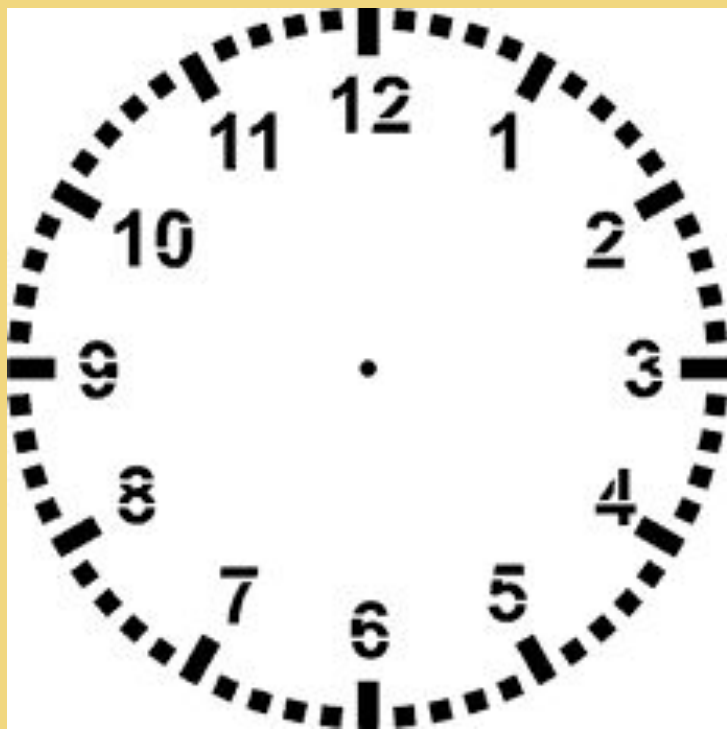


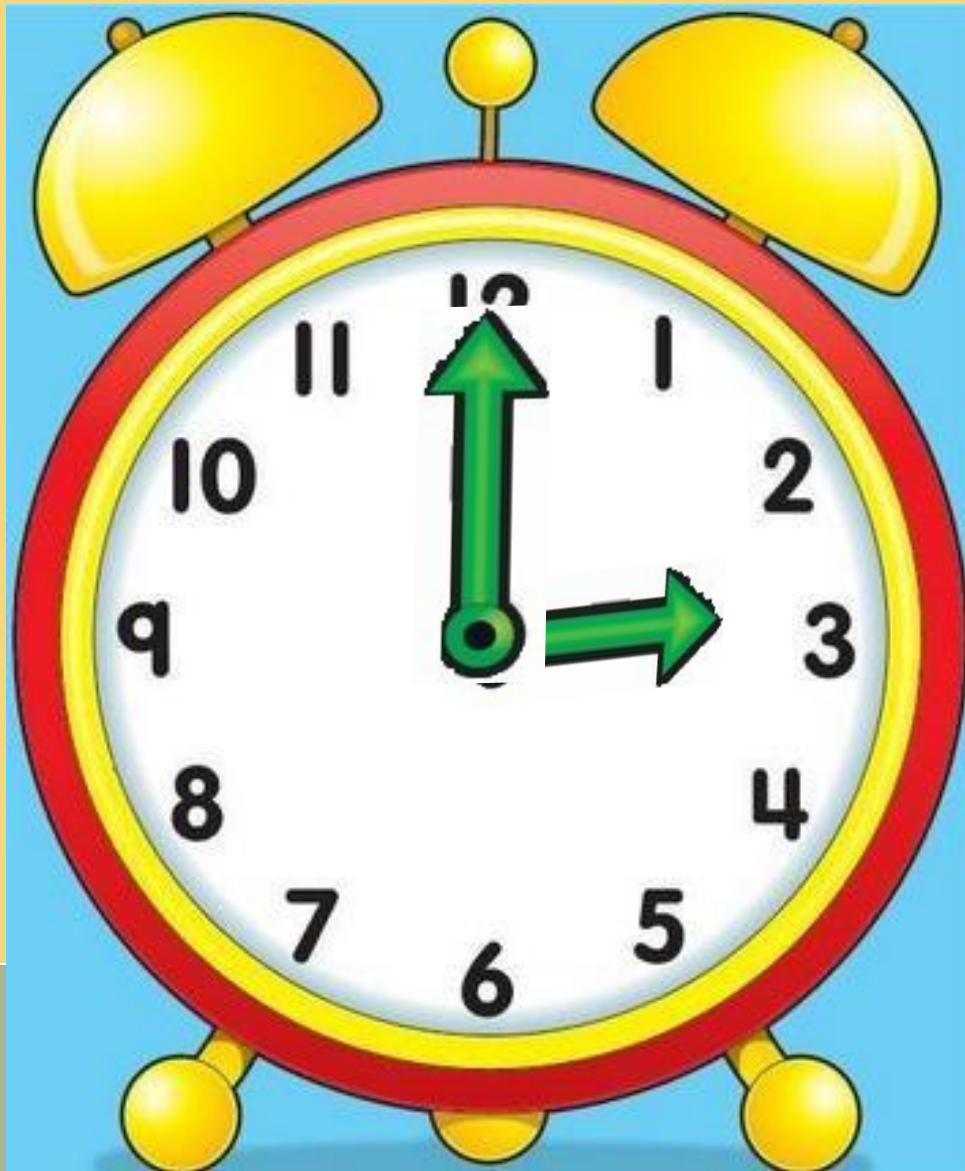
Для измерения времени сначала использовали **солнечные часы**, которые были пригодны только днем при безоблачном небе





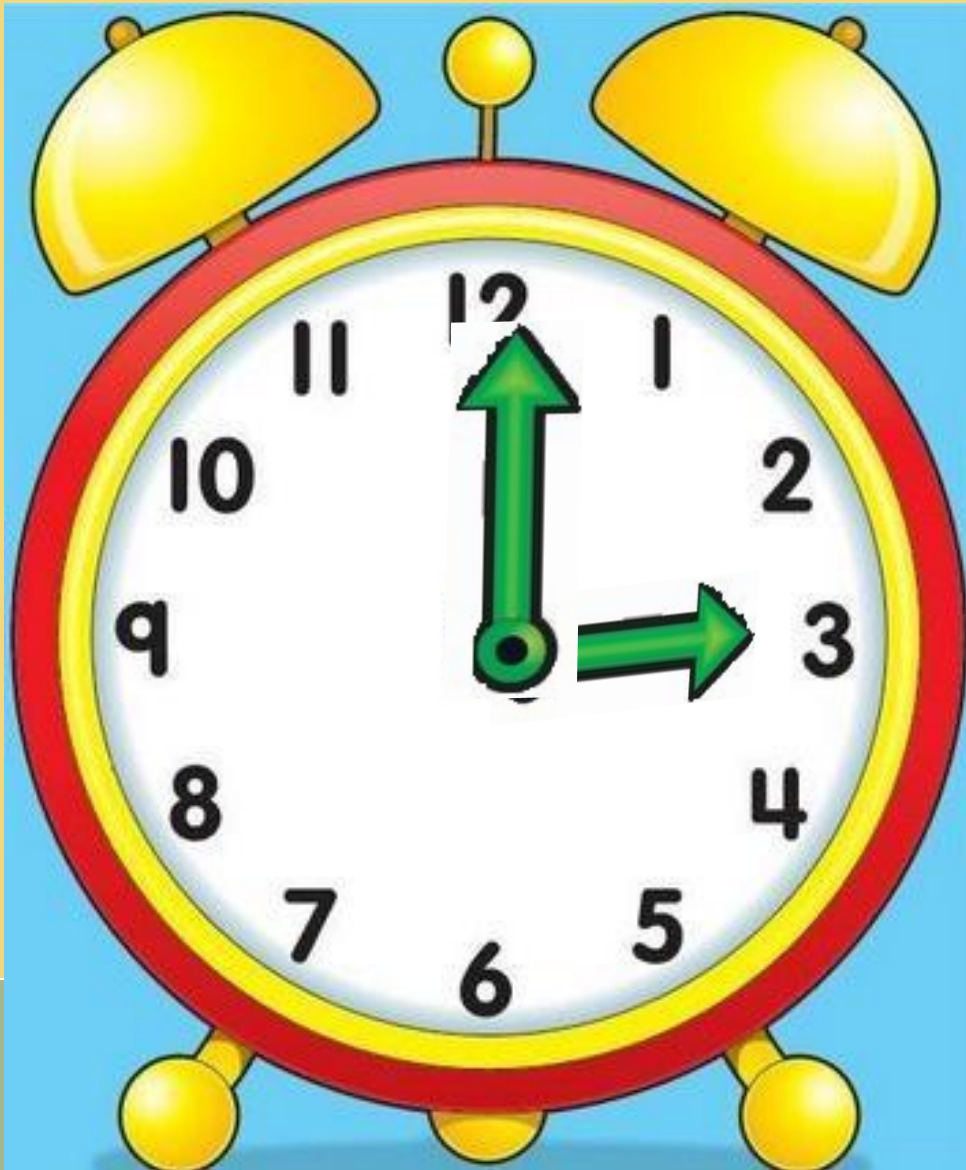
У часов есть короткая стрелка и длинная. Короткая показывает часы, а длинная – минуты.





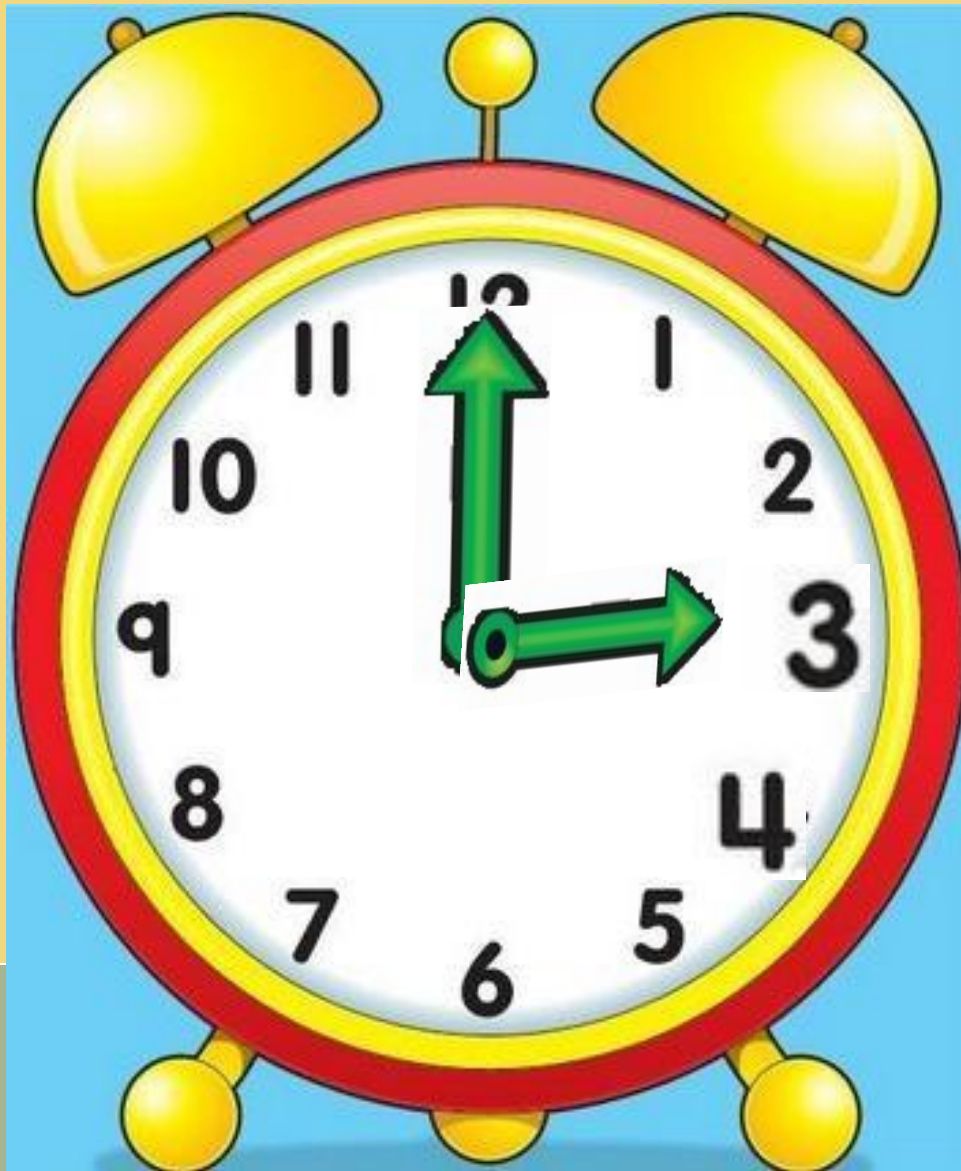
**Минутная стрелка
от цифры до
цифры проходит
за 5 минут**





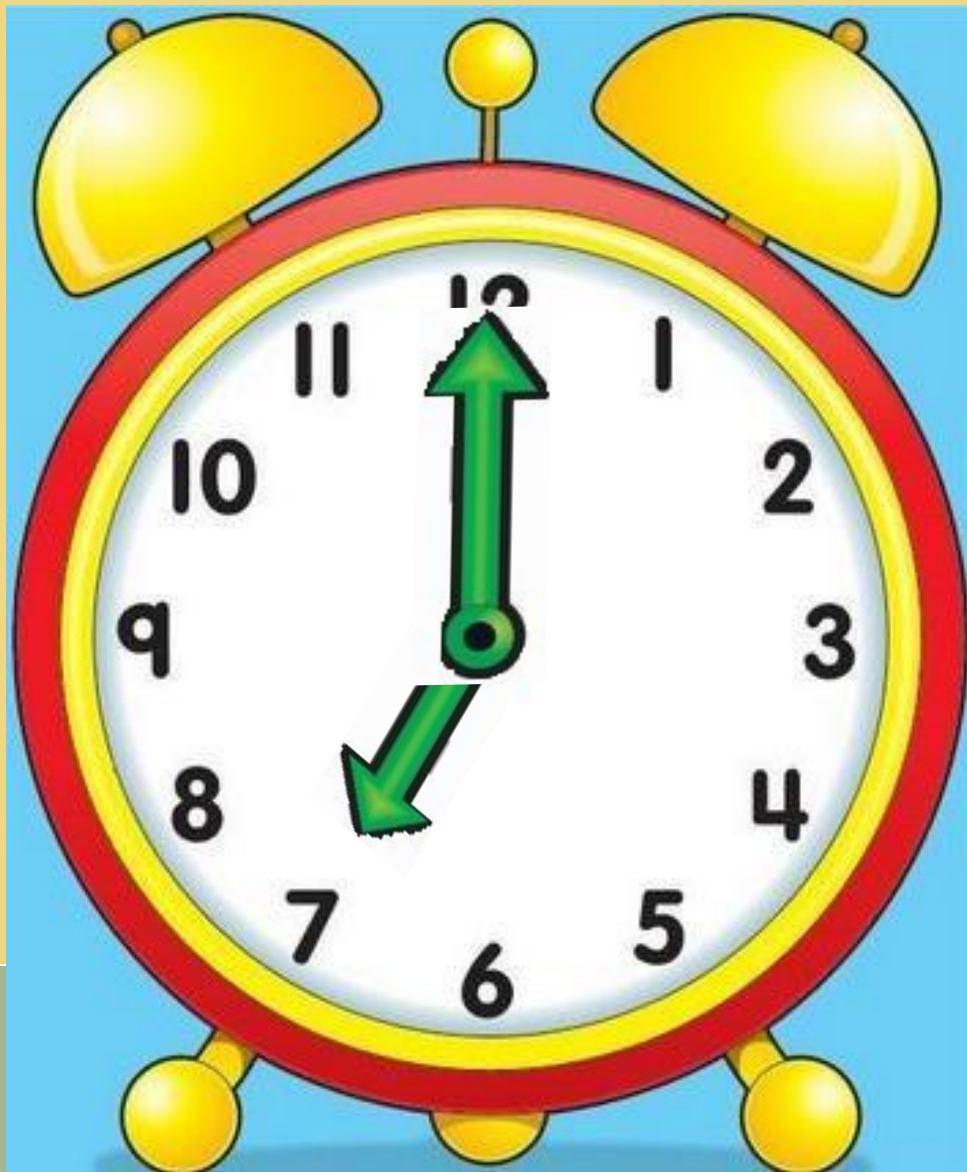
Минутная стрелка
делает полный
оборот
за 60 минут





Часовая стрелка за 60 минут проходит расстояние от одной цифры до другой.





1 час = 60 мин



16 ноября
Классная работа



16 ноября

Классная работа

1

60



1 час = 60 МИН

16 ноября

Классная работа

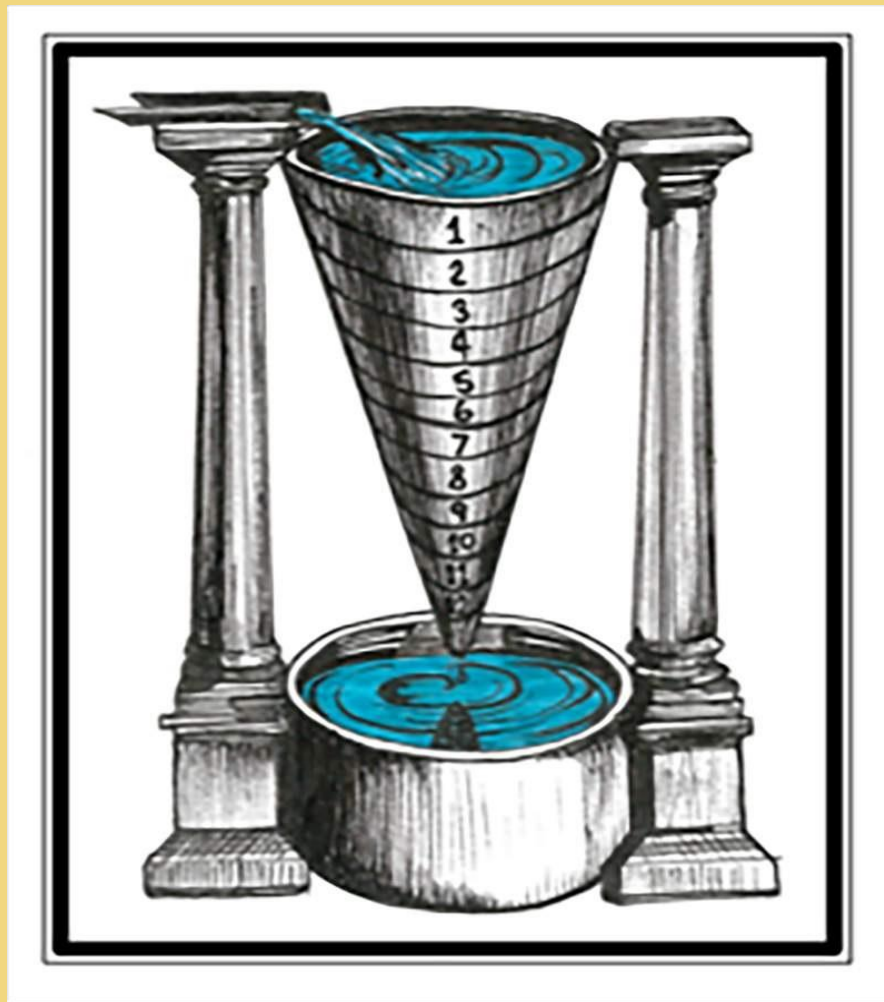
1

60

1ч = 60мин



Им на смену пришли **водяные часы**,
способные работать круглые сутки
(если позволял объем сосуда).



Позднее были изобретены **песочные часы**, которые могли обеспечить точность около 15-20 минут за сутки.



На смену этим часам «пришли»
механические часы.



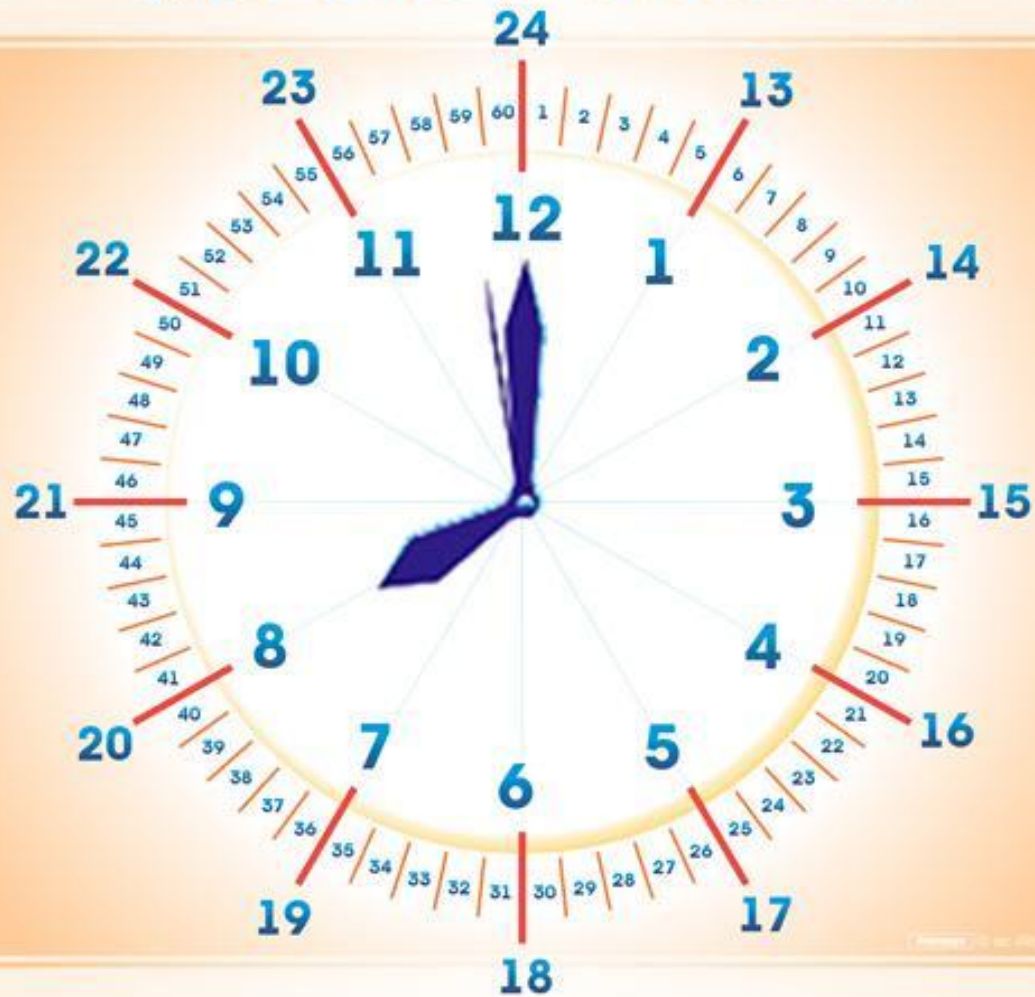
Электронные часы



Кварцевые часы, часы в которых в качестве колебательной системы применяется кристалл кварца.



ЦИФЕРБЛАТ ЧАСОВОЙ



1 сутки = 24 часа 1 час = 60 минут 1 минута = 60 секунда



Определение времени по часам



3 ч 00 мин



6 ч 00 мин



9 ч 00 мин



9 ч 5 мин



10 ч 15 мин



7 ч 10 мин



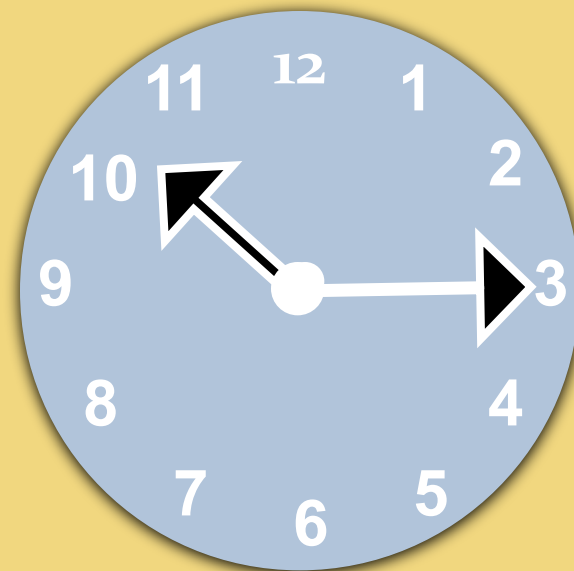
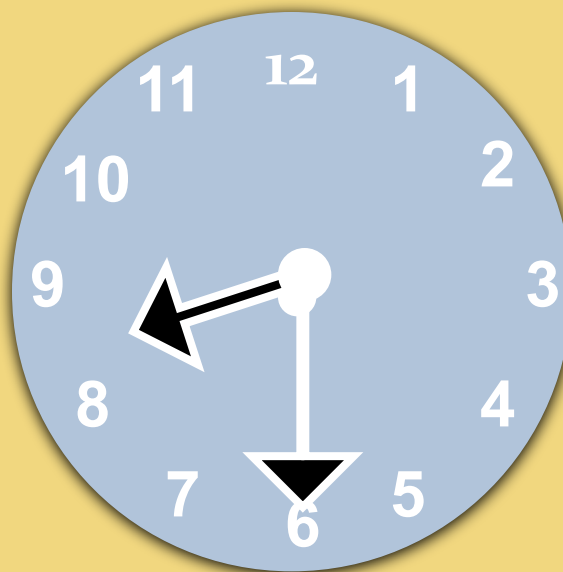
11 ч 20 мин



4 ч 30 мин

Определи время по часам





Определи время по часам.

16 ноября

Классная работа

*5ч, 8ч 30 мин, 10ч 15 мин,
1ч 40 мин, 6ч 50 мин.*



Самолет летит из Москвы в Санкт-Петербург **1 час**, а обратно **60 мин.** На сколько больше времени он затрачивает на обратный путь?

Домашнее задание

С. 31 №5, №2 (1)

- 1. Сегодня я научился...**
- 2. Было интересно...**
- 3. Теперь я могу...**
- 4. Мне понравилось**