

ПО СТРАНИЦАМ ИСТОРИИ ЧАСОВ

rodnaya-tropinka.ru



Т. Вишнякова. Часы-будильник.

Мы идём, тик-так, идём
Стрелки крутим день за днём,
Чтобы вы не опоздали,
Чтобы раньше всех вставали!
Прозвоним мы в нужный час -
Позовём на завтрак вас!
Мы идём, тик-так, идём,
Но лентяев мы не ждём!



Живые часы — первая страница истории часов.



А еще живыми часами весной и летом могут быть поющие птицы. Соловьи, жаворонки, зяблики могут нам помочь определить время – они поют по утрам. Если запел соловей – значит еще ночь, он поет самый первый. Позже поет жаворонок. В пять утра – зяблик. А воробей – соня, спит долго, встает только в 6 утра.



Знали люди и другие живые часы – это растения. Часы открывают свои лепестки и закрывают их строго в определенное время. Как по команде. И они никогда не путаются! Например, вьюнок открывается в 9 утра, а закрывается в 8 вечера. Лютик открывает цветки в 7-8 утра, а закрывает в 3-4 часа дня. Одуванчики открываются ровно в 5 утра. Люди внимательно наблюдали за цветами и травами и могли определить, сколько времени.



Солнечные часы — вторая страница истории часов.

Люди стали придумывать другие часы. Сначала они придумали **солнечные часы**.



rodnaya-tropinka.ru

Солнечные часы.

Я у солнышка спросила -
Сколько времени сейчас?
Солнце палку осветило,
Показало! Вот те раз?
Но потом я догадалась!
Палочку воткнула в грунт,
Круг вокруг нарисовала,
Числа, циферки - все тут!
Тень от палочки мгновенно
Показала мне тот час!
Только помнить нужно - север
На двенадцати у нас!

Настоящие солнечные часы

О. Шалимова

Песочные и водяные часы-третья страница истории часов.



Есть такая пословица «Сколько воды утекло». Что она означает?

Современные часы — четвертая страница истории часов.



rodnaya-tropinka.ru



Часы имеют циферблат и три
стрелки: часовую, минутную и
секундную.

Стрелка к стрелке подбегая,
“Как здоровье, дорогая?
Всё в порядке? Не отстала?
Ну, пока, я побежала!”

Т. Уманская. Про часы.





rodnaya-tropinka.ru



Наручные часы



rodnaya-tropinka.ru



Настенные часы.



rodnaya-tropinka.ru



Напольные часы.

Всю-то ночь часы стучат.
Ни минуты не молчат!
Я прошу: «Часы, постойте,
Вы меня не беспокойте,
Дайте мне еще поспать,
Так не хочется вставать!»
А часы в ответ: «Тик-так,
Просыпайся же, чудак!
Ночка где-то далеко,
Солнце в небе высоко,
Славный ждет тебя денечек,
Открывай глаза, дружок!»
Н. Чупрова



rodnaya-tropinka.ru

Часы с кукушкой



Часы будущего — пятая страница истории часов.



Сейчас существует очень много разных часов.

- Часы, которые стоят на полу называются «напольные». Они очень большие и тяжелые.
- А часы, которые висят на стене называются – настенные.
- Часы, которые носят на руке, называются – наручные.
- Нас по утрам будят часы, которые называют – будильник.
- Еще есть часы на башнях. Их называют башенные. В нашей стране самые главные башенные часы – на Красной Площади. Они называются «куранты».
- Раньше были даже каретные часы. Они находились в карете.
- Карманные часы носят в кармане. Каминные часы ставят на камин.
- А еще уже давно есть часы, которые называют «скелетоны». Их корпус прозрачный и через него видно, что происходит внутри часов. Видно, какие детали двигаются, а какие неподвижные.
- Есть часы механические, их надо заводить. Есть часы кварцевые. В них вставляют батарейки. А есть электронные.

Сергей Михалков «Часы»

Чтобы ходики
Ходили,
А будильники будили,
И всегда любой из нас
Точно знал,
Который час,
По каким часам
Вставать,
По каким часам
В кровать, -
В часовой мастерской
Чинят время день-деньской.

Входит с жалобой старушка:
- Как же мне не горевать!
Из моих часов
Кукушка
Перестала куковать...
Всё понятно старику,
Старику **часовщику**.
Из окошечка резного
Снова слышится: «ку-ку!»

Мы в часы мячом попали,
Со стола часы упали.
Под столом раздался звон,
И пружина вышла вон.
Мы сказали:
- Дядя Ваня,
Мы давно знакомы с вами.
Неужели в этот раз
Вы не выручите нас?

Щуря глаз
И хмуря брови,
Поворчав себе в усы,
Часовщик Иван Петрович
Осторожно взял часы.
Всё понятно старику,
Старику **часовщику**.
Мы теперь приходим в класс
Раньше всех на целый час.