

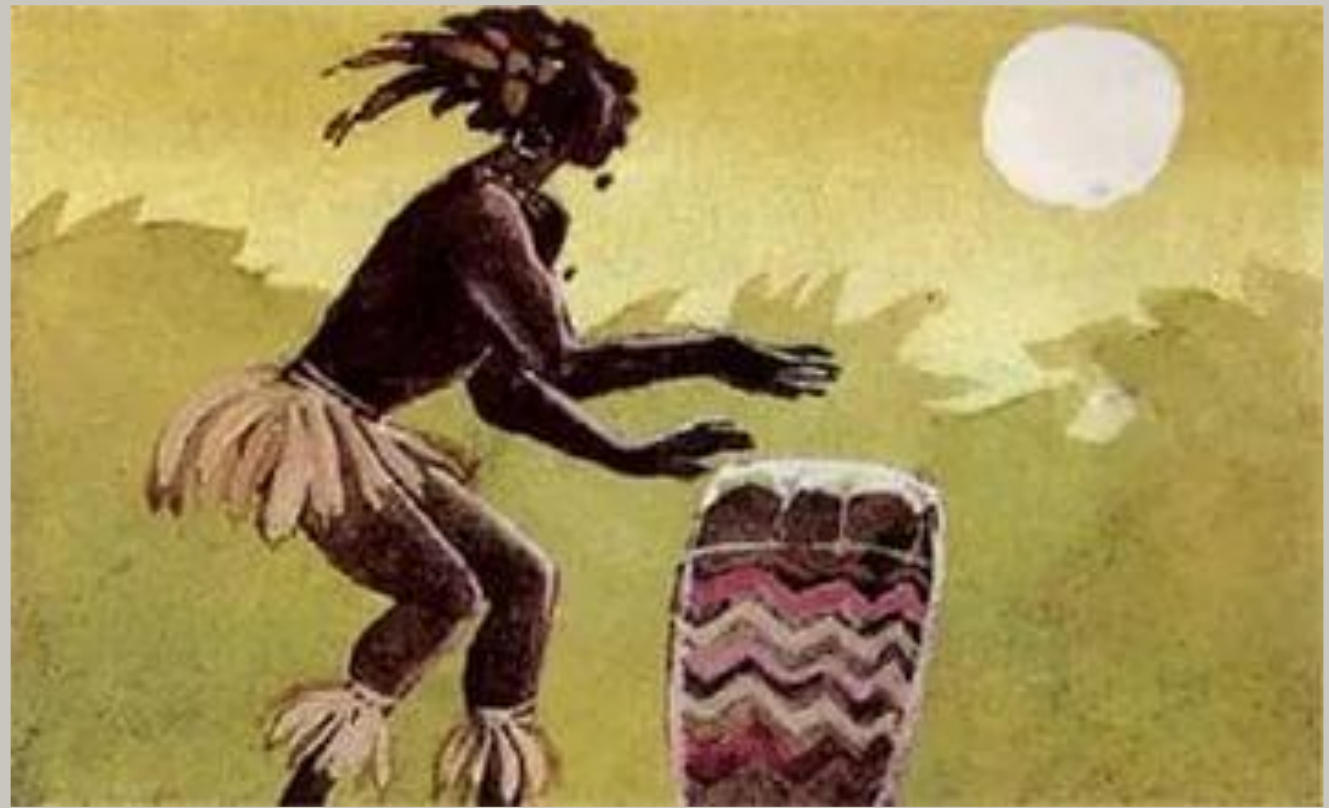
*Путешествие  
в  
прошлое  
телефона*

- Давным-давно, когда люди жили в пещерах и одевались в шкуры животных, они не умели говорить, но им приходилось общаться друг с другом



-Шло время, люди научились говорить, строили себе жилища, разводили хозяйство и продолжали искать новые способы передачи информации.





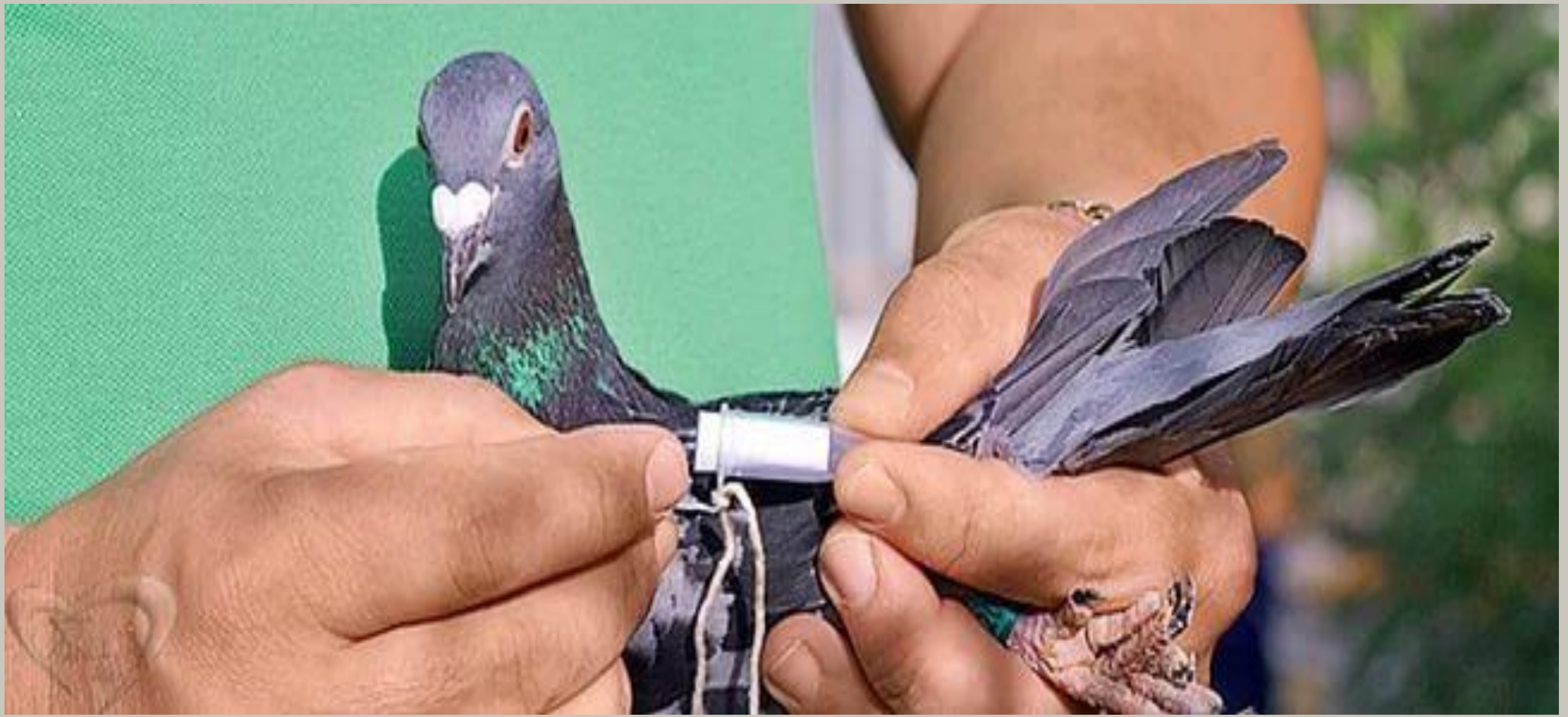
Если необходимо было сообщить какую-то новость в другую деревню, люди забиралась на высокую гору и разводили костер, позже использовали звуки барабанов.



Использовали колокола. ( Рында).  
Все узнавали, что произошло какое-то событие,  
реагировали на это.

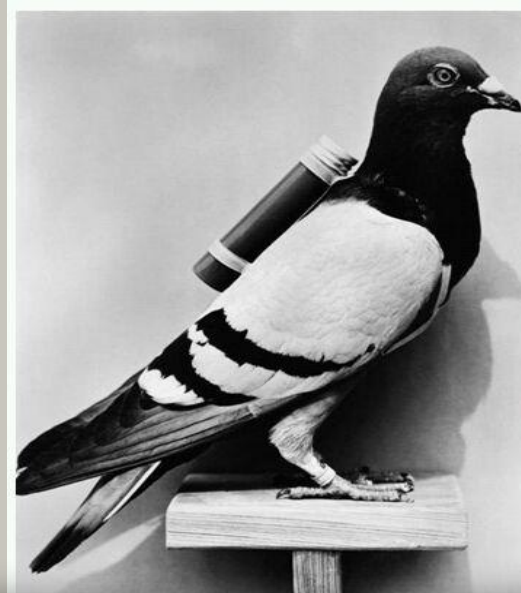
Звон колоколов –  
это сигнал,  
предупреждение  
людей,  
например  
о пожаре





Вскоре люди придумали новый  
способ передачи информации  
«Голубиная почта»

Голубя к любому адресу не пошлешь. Зато к своему родному летку, эта птица возвращается с упорством, преодолевая весьма далёкие расстояния - до 300 км. А отдельные, хорошо обученные, почтовые голуби способны найти свою родину на расстоянии более тысячи километров!



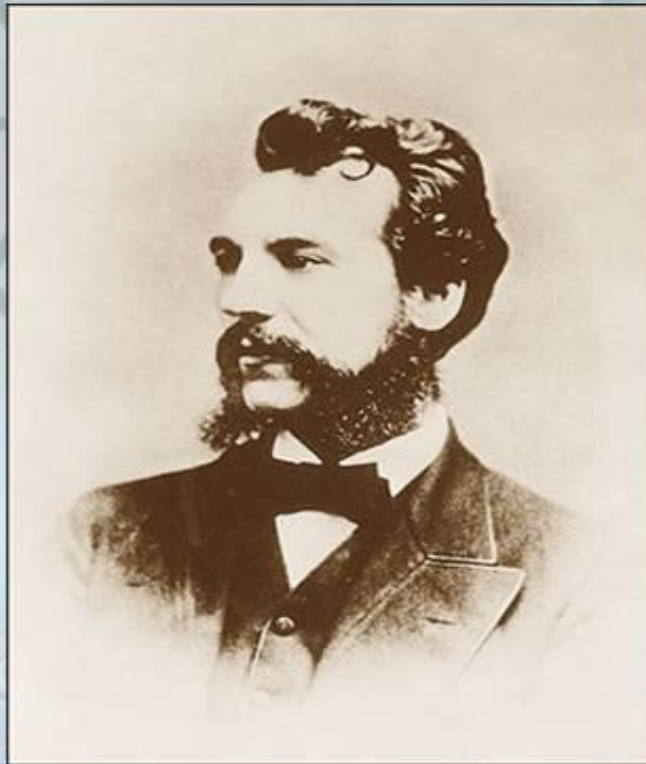


# Но время шло. И вот был изобретен первый телефонный аппарат



- Он представлял собой две трубки, похожие на воронки, которые соединялись между собой длинным проводом. В одну трубку говорили, другую прикладывали к уху. Этот аппарат называли «ТЕЛЕФОН». Слово «телефон» означает: первая часть «теле» - далеко, вторая часть – «фон» - звук.
- При помощи этого аппарата звук можно было услышать очень далеко.

# Изобретатель телефона



**Александр Грейам  
Белл  
(1847-1922)  
был врачом,  
который обучал  
разговаривать  
глухонемых.**



# ПЕРВЫЕ ТЕЛЕФОННЫЕ АППАРАТЫ



Со временем  
изобретатели,  
придумывали новые  
телефонные аппараты



№ 0197 Настенный аппарат  
1909 г. Швеция-Рос  
Аппарат системы ЭК-об

Позднее виды телефонов менялись и люди изобрели телефоны с диском, для набора номера, палец вставляли в отверстия на диске, помеченные цифрами и крутили диск. Это было не очень удобно: уставал палец, диск вращался медленно.



Поэтому диск заменяли кнопками. У многих такие телефоны есть и сейчас, но таким аппаратом можно было пользоваться, находясь в помещении, с собой его взять нельзя



Ученые снова стали думать, как телефон сделать удобным для общения и передачи информации.

И вот изобрели мобильный телефон.



Мобильный – означает переносной его можно брать с собой и общаться, где бы ты не находился. Давайте рассмотрим телефонные аппараты...В некоторые современные аппараты встроены автоответчики, если нас нет дома человек, который вам звонил, может оставить сообщение для вас.





У каждого телефона есть свой номер. Это помогает нам позвонить именно тому человеку, которому нужно. А какие номера должен знать каждый человек в нашей стране?

телефоны служб:

пожарной службы, полиции, скорой помощи.





ПОЖАРНАЯ ОХРАНА  
ТЕЛЕФОН 01

01

телефон полиции

02



02

**скорая помощь**

**03**



**03**





03





02







01

