

# Предыстория информатики



средства передачи  
информации

2007 г.

Первоначально люди пользовались  
лишь средствами ближней связи

Речь



Зрение

Слух



# Почтовый курьер инков

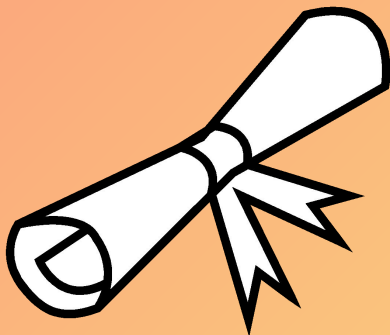
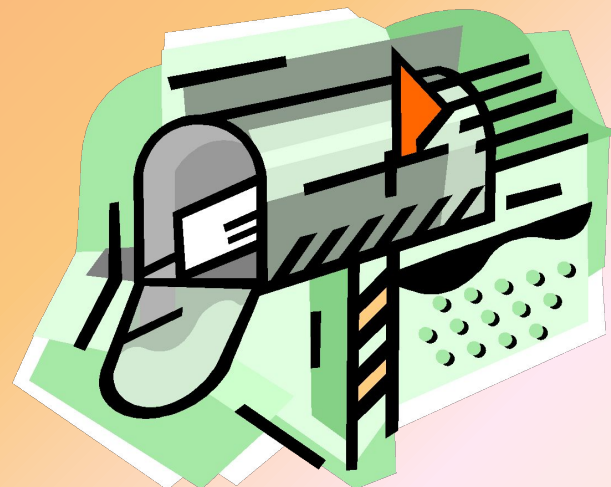


Такой гонец пробегал около полутора километров и передавал устное послание. Чтобы оно не задерживалось, он ещё издали оповещал о своем приближении, подавая звуковые сигналы голосом или трубя в раковину.

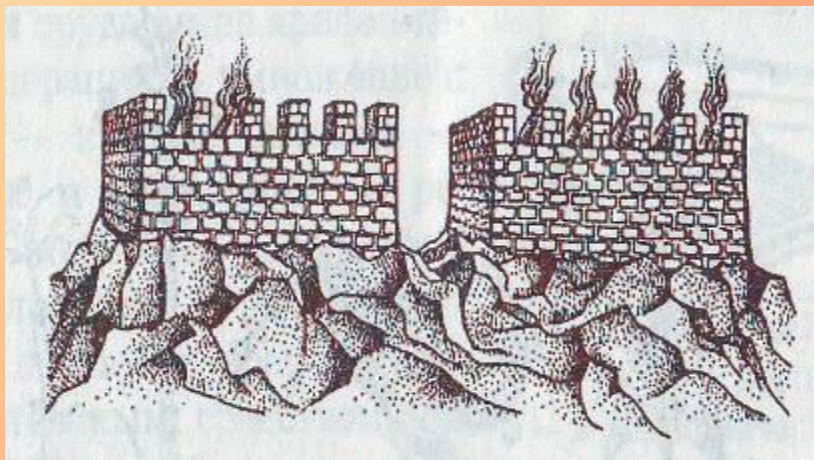
# Развитие

письменность  
и  
породило  
первое  
средство  
дальней

связи - почту

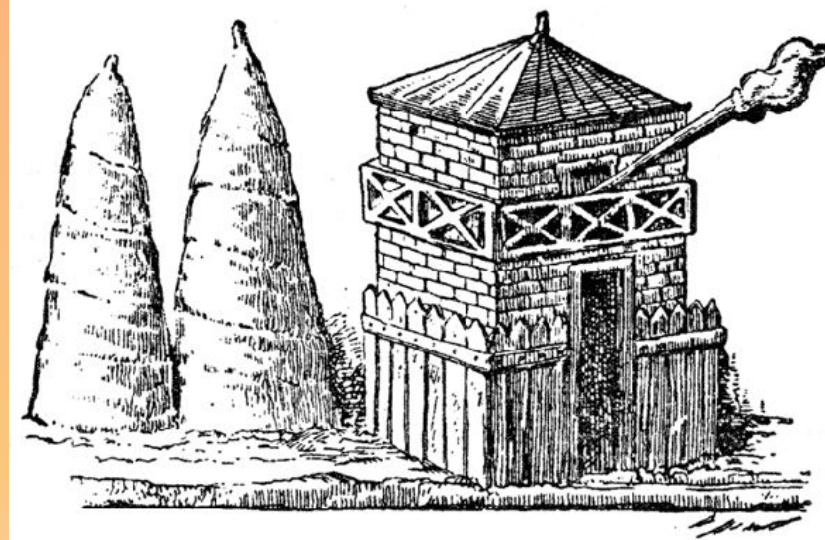


Для быстрой передачи каких-то важных сведений часто использовались оригинальные идеи.



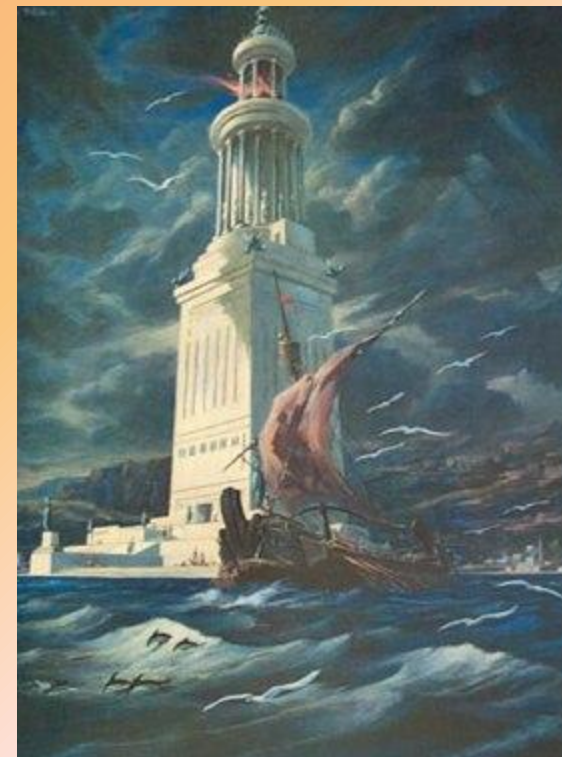
Костровая связь на Кавказе.

Факельный телеграф в Древней Греции.



1

**В XVIII веке возник семафорный телеграф, это тоже световая связь, но технически более совершенная**



Очень богатым на открытия был XIX век. В этом веке люди овладели электричеством, которое породило множество изобретений. Сначала П. Л. Шеллинг в России изобрёл электрический телеграф. А в 1837 году американец С. Морзе создал электромагнитный телеграфный аппарат и придумал специальный телеграфный код- азбуку, которая носит его имя.

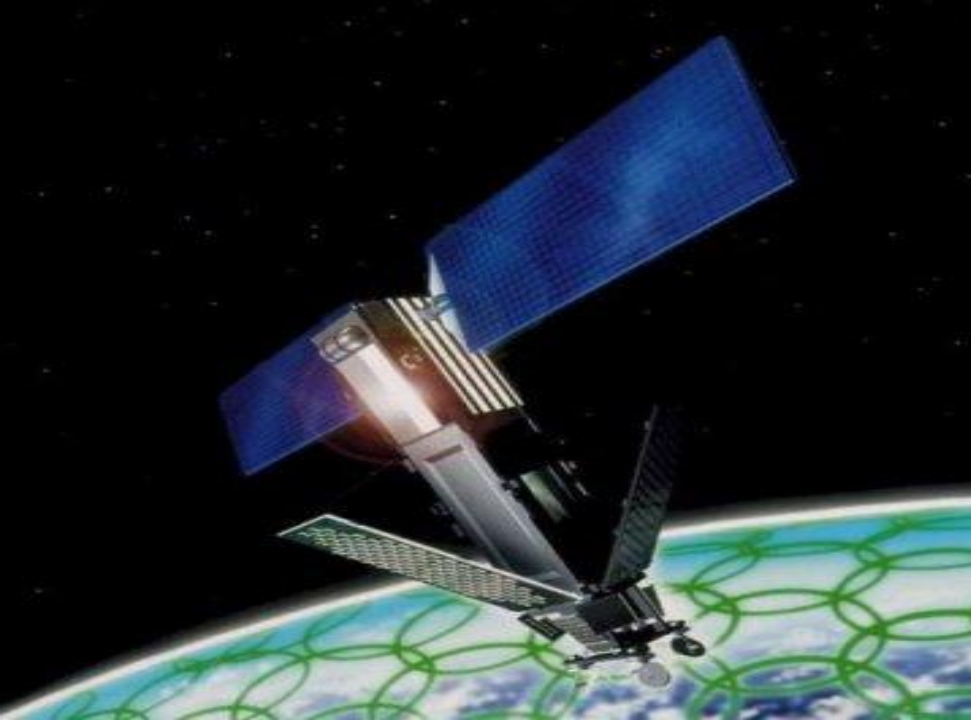


В 1876 году американец А. Белл изобрёл телефон. И наконец, в 1895 году русский изобретатель А. С. Попов открыл эпоху радиосвязи.

**Самым  
замечательным  
изобретением XX  
века в области связи  
можно считать  
телевидение.**







# Освоение космоса привело к созданию спутниковой связи

