

ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ

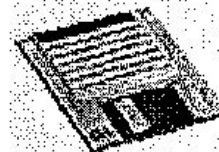
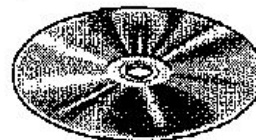
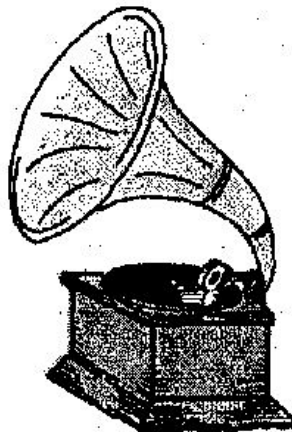
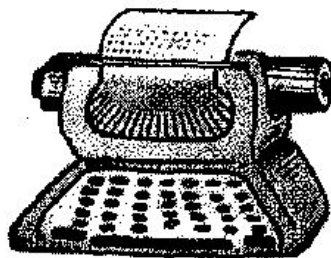
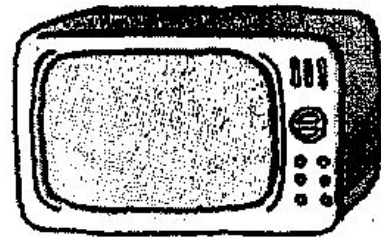
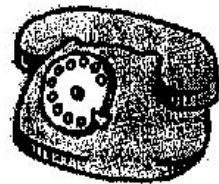
Ответьте на следующие вопросы:

1. Что такое информация?

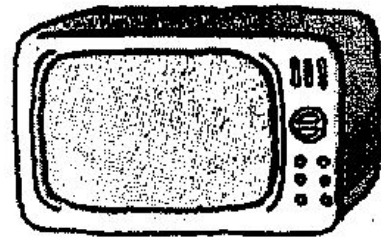
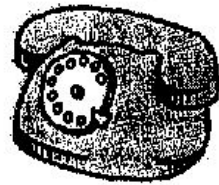
2. Какие действия человек совершает с информацией?

3. Как человек хранит информацию?

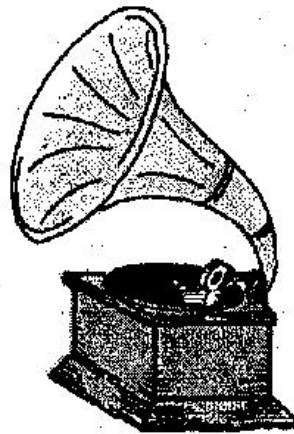
Для хранения информации человек придумал различные информационные носители. На рисунке изображены некоторые из них. Назовите эти носители



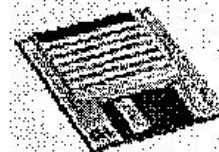
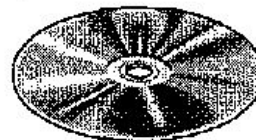
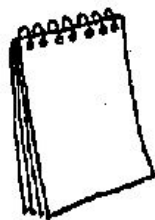
1. Перечислите
старинные
носители



2. Перечислите
современные
носители

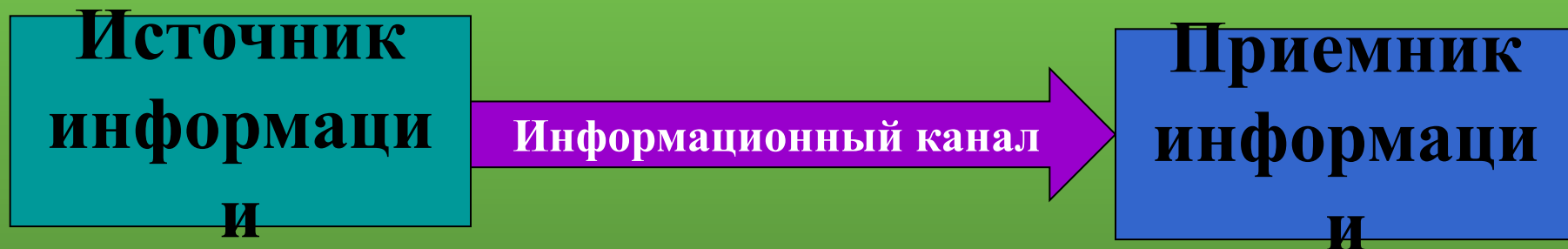


3. Каков Ваш
прогноз о
будущем
информацион
ных
носителей.



Мы постоянно участвуем в действиях, связанных с передачей информации. Передача информации идет при чтении книг, при просмотре телепередач...

Любой процесс передачи информации можно упрощенно представить следующей схемой:



Рассмотрим несколько ситуаций, связанных с передачей информации:

1. При переходе дороги на регулируемом перекрестке:

Вы - приемник информации

Светофор – источник информации

2. Просмотр телепередачи:

Члены семьи - приемник информации (различные)

Телевизор – источник информации

3. Игряя в компьютерную игру:

Вы -

Компьютер –

Как передавали информацию в прошлом

Первоначально люди использовали лишь средства ближней связи – речь, слух, зрение.

О надвигающейся опасности можно было предупредить с помощью крика, звука барабана, дым костра.

Для передачи информации на дальние расстояния использовали гонцов.

Вопросы для повторения:

1. Приведите пример обмена информацией между людьми.
2. Чем отличается источник информации от приемника?
3. Вспомните сказку А.С.Пушкина о царе Салтане. Пока Салтан воевал, царица родила сына – царевича Гвидона:

... Шлет с письмом она гонца,
Чтоб порадовать отца.
А ткачиха с поварихой,
С сватьей бабой Бабарихой
Извести ее хотят,
Перенять гонца велят;
Сами шлют гонца другого ...

Назовите источник информации, ее приемник и информационный канал. Кто в данной ситуации создавал помехи для качественной передачи информации?