

Передача информации

Урок 11

Повтор пройденного материала

- Блиц-опрос по пройденным темам.
- Проверочная работа на листиках.

Схема процесса передачи информации



Информационные каналы

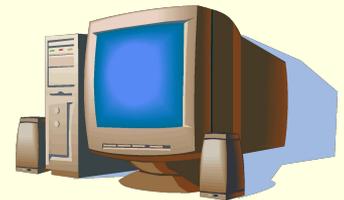
■ Биологические

- глаза
- уши
- нос
- ЯЗЫК
- кожа



■ Технические

- телефон
- телевизор
- компьютер



Примеры

- Передача информации с односторонней связью: светофор
- Передача информации с обратной связью: компьютерная игра
- Источник – один, приемников – много: семейный просмотр телепередачи
- Источников – много, приемник – один: подготовка реферата

Передача информации в природе:

Источник	Канал	Приемник
цветы		пчелы
солнце, ветер, дождь	управляющие сигналы	
свет, тепло		распускаются почки
пчела	танец	

Определить источник и приемник информации и характер (односторонний, двусторонний) передачи информации в следующих ситуациях:

- школьник читает текст в учебнике
- бабушка читает письмо
- мальчик просыпается от звонка будильника
- учитель объясняет новый материал всему классу
- человек читает объявление в газете
- вывешен знак, запрещающий проезд по улице

Домашнее задание:

- Выучить новые понятия
- Выполнить задание на листочке
- № 6, 7, 9 стр. 12-15 (рабочая тетрадь)