

Тема: Человек и информация

П №1

Р/Т стр

<http://svetly5school.narod.ru/metod61.html>

- Информатика = информация +



Реальная действительность

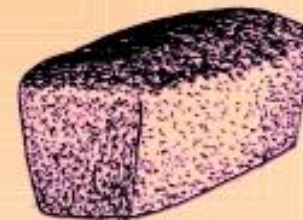
Мир звуков

Мир знаков

Мир образов

Мир вкусов

Мир ощущений



Органы чувств человека

Виды информации

| | | | |
|---|------|---|--------------|
|  | НОС | → | ОБОНЯТЕЛЬНАЯ |
|  | ЯЗЫК | → | ВКУСОВАЯ |
|  | КОЖА | → | ТАКТИЛЬНАЯ |
|  | УХО | → | СЛУХОВАЯ |
|  | ГЛАЗ | → | ЗРИТЕЛЬНАЯ |

Какие органы чувств есть у человека для восприятия информации?

Как называют информацию, получаемую с помощью глаз, ушей, носа, кожи и языка?

Зачем человеку несколько органов чувств?

| Канал получения информации | Вид информации | Орган чувств |
|-----------------------------------|-----------------------|---|
| Зрительный | зрительная |  |
| Слуховой | звуковая |  |
| Осязательный | тактильная |  |
| Обонятельный | обонятельная |  |
| Вкусовой | вкусковая |  |

НАЙДИ СООТВЕТСТВИЯ



БУРЛЯЩАЯ

КИСЛЫЙ

НЕЖНЫЙ

КОЛЮЧИЙ

ВЫСОКОЕ

СЛУХОВАЯ

ОБОНЯТЕЛЬНАЯ

ЗРИТЕЛЬНАЯ

ВКУСОВАЯ

ТАКТИЛЬНАЯ

Вопросы

- 1. Как называется информация, которая воспринимается с помощью органов слуха?
-
- 2. Что можно воспринять с помощью органов слуха?
-
- 3. Как называется информация, которая позволяет различать, цвет, форму предмета?
-
- 4. Информация какого вида позволяет определить расстояние до предмета, его объем, скорость передвижения?
-
- 5. Какими видами информации пользуется слепой человек?
- Какая информация воспринимается с помощью кожи?
-

- **6. Что можно определить с помощью кожи?**
 -
- **7. Какую информацию можно получить с помощью языка?**
 -
- **8. Как называется такая информация?**
 -
- **9. какую информацию мы получаем с помощью носа.**
 -
- **10 Приведите примеры, когда человек для очного определения предмета использует несколько органов чувств.**

- http://images.yandex.ru/yandsearch?text=картинка учитель и ученики&img_url=photos.lifeisphoto.ru%2F15%2F0%2F154738.jpg&pos=5&
- <http://images.yandex.ru/yandsearch?text>
- <http://images.yandex.ru/yandsearch>