

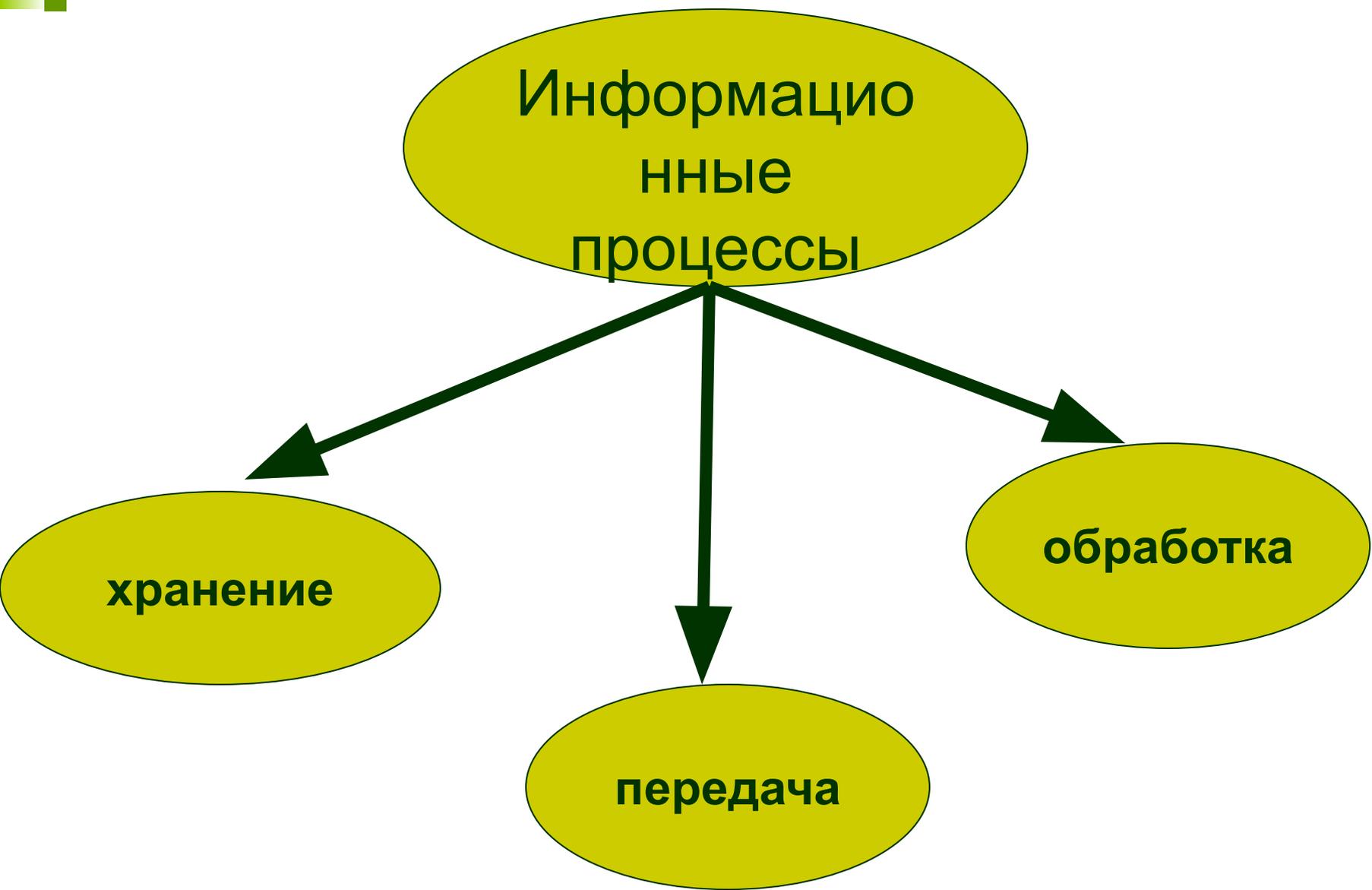
- 
- **Какую роль в информационной деятельности человека выполняют органы чувств? Перечислите все органы чувств человека.**
 - **Почему восприятие вкусов и запахов можно назвать приемом информации?**
 - **Как читают незрячие люди? Какие органы чувств при этом задействованы?**

- 
- **Чем отличается чтение нот от прослушивания музыки с точки зрения формы принимаемой информации?**
 - **Грамотный музыкант способен услышанную музыку записать нотами. Какое преобразование формы музыкального произведения он при этом производит?**

- 
- **Какую роль выполняют языки в информационной деятельности человека?**
 - **Что такое естественные языки, формальные языки?**
 - **Какие существуют формы письменности?**

Информационные процессы





Хранение информации

Свою память мы можем назвать ***внутренней памятью***. Тогда информацию, сохраненную на ***внешних*** носителях (в записных книжках, справочниках, энциклопедиях, магнитных записях), можно назвать нашей ***внешней памятью***.

Передача информации

Распространение информации между людьми происходит в процессе ее передачи. Передача может происходить при непосредственном разговоре между людьми, через переписку, с помощью технических средств связи: телефона, радио, телевидения, компьютерной сети.



Источник

канал
передачи

Приемник

Обработка информации

- Обработка заключается в том, что ***новые данные получают путем вычислений***, выполненных над исходными данными.
- ***Логические рассуждения — это еще один способ обработки информации.***

- 
- ***Кодирование*** — это преобразование представления информации из одной символьной формы в другую, удобную для ее хранения, передачи или обработки.

- 
- В информатике организация данных по какому-либо правилу, связывающему ее в единое целое, называется ***структурированием***.

- 
- Информационные процессы протекают также и в живой природе



СПАСИБО ЗА

ВНИМАНИЕ!