

Анализаторь

Анализаторами называются сложные нервные механизмы, посредством которых нервная система получает раздражения из внешней среды, а также от органов самого тела и воспринимает эти раздражения в виде ощущений.

зрительный анализатор



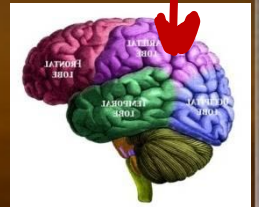
Выбери
звездочку

Вку

кожный анализатор



Анализатор



**Обнаружен
ие и
различение
сигналов**

•Рецепторы
получают
информаци
ю об
окружающей
среде

**Преобразование
и кодирование
сигналов**

•Рецепторы
преобразую
т сигнал в
нервные
импульсы

**Передача
сигналов**

•Проводящие
пути
осуществля
ют передачу
нервных
импульсов

**Анализ,
классификация
и опознание
сигнала**

•В корковых
отделах
анализатора
происходит
возникнове
ние
сенсорного
образа

Функции анализаторов