

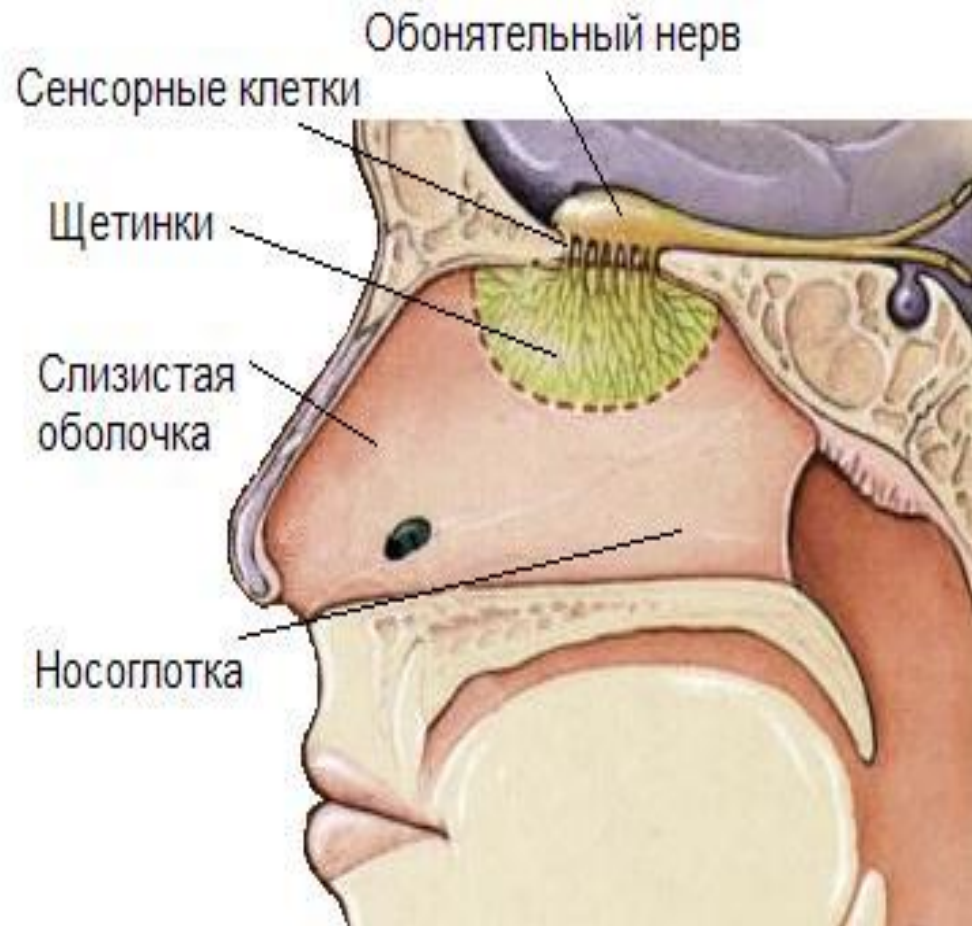
КАК МЫ ОЩУЩАЕМ ЗАПАХИ, ВКУС ,ПРИКОСНОВЕНИЯ?

Подготовил : Муштанов Даниил,
3 б класс

КАК МЫ ЧУВСТВУЕМ ЗАПАХИ?

Нос - орган обоняния

Носом мы воспринимаем запахи, окружающие нас. Ведь всё, что нас окружает имеет определённый запах.



КАК МЫ ЧУВСТВУЕМ ВКУС?

ВКУСОВЫЕ ЗОНЫ ЯЗЫКА



ЗОНА ГОРЬКОГО ВКУСА
(чай или кофе без сахара)



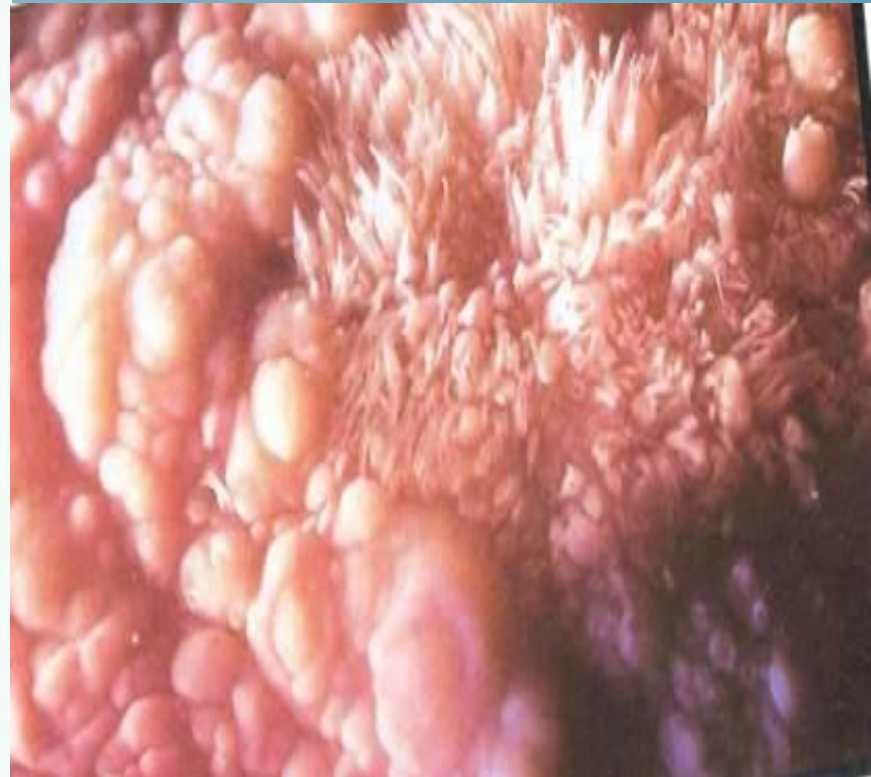
ЗОНА КИСЛОГО ВКУСА
(лимон, клюква)



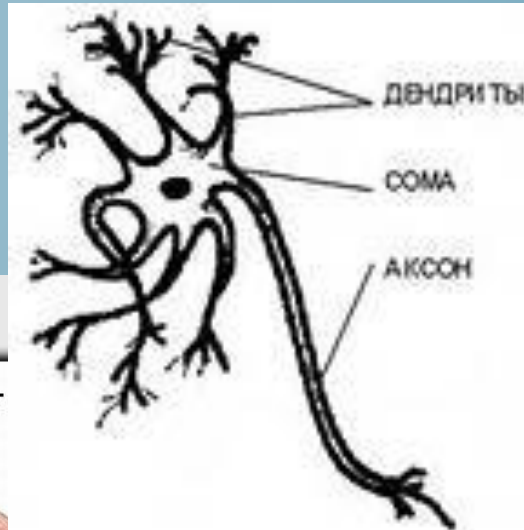
ЗОНА СОЛЁНОГО ВКУСА
(солёные огурцы, селедка)



ЗОНА СЛАДКОГО ВКУСА
(конфеты, печенье, сахар)

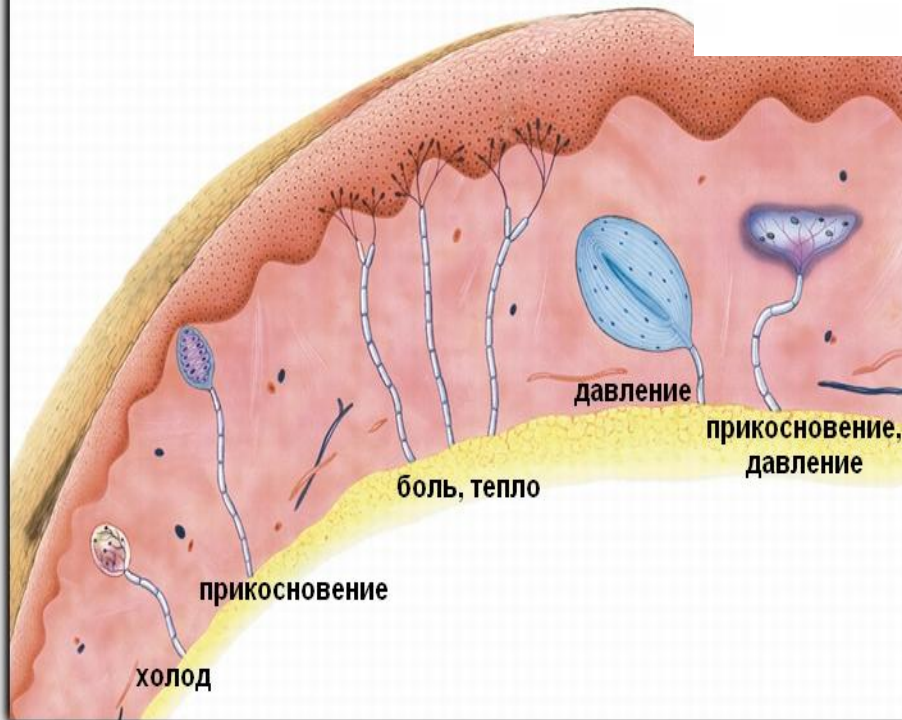


КАК МЫ ОЩУЩАЕМ ПРИКОСНОВЕНИЯ?



Кожные рецепторы

свободные нервные окончания реагируют



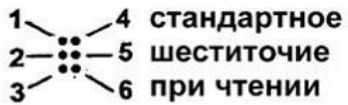
ка - орган осязания

е - ещё одно из наших чувств.

Прикоснувшись к какому-нибудь предмету, мы сразу чувствуем, какой он.



КАК ЧИТАЮТ СЛЕПЫЕ ЛЮДИ?



А Б В

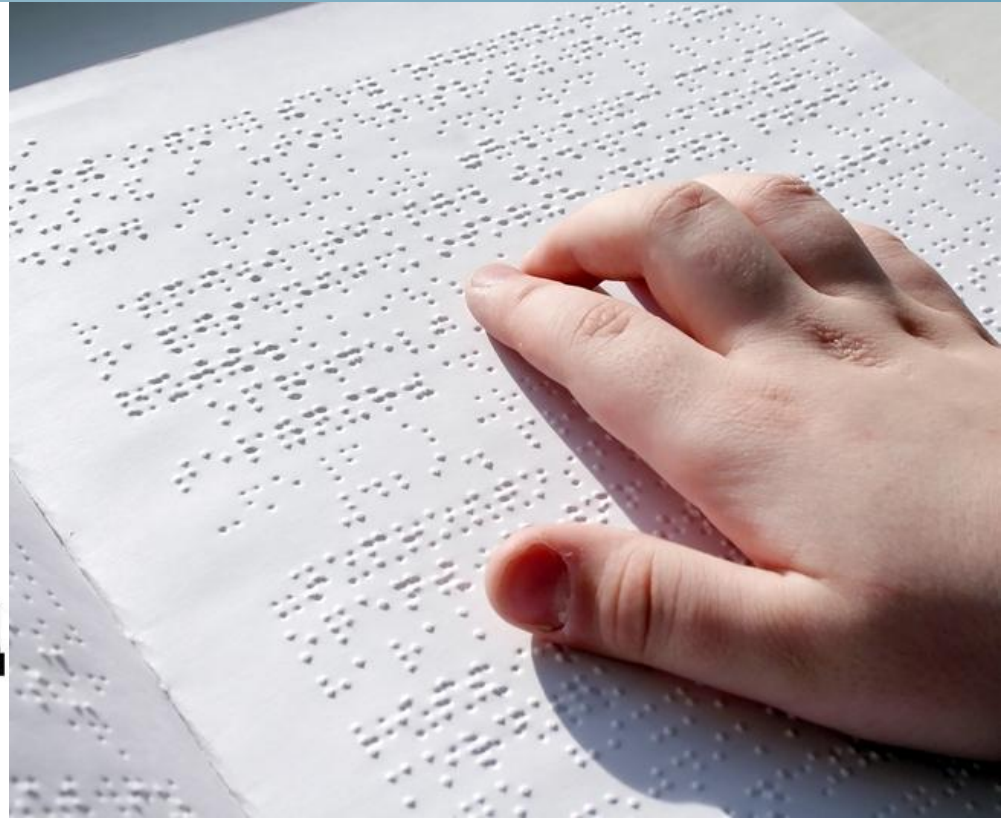
Г Д Е Ё Ж З

И Й К Л М Н

О П Р С Т У

Ф Х Ц Ч Ш Щ

Ъ Ы Ь Э Ю Я



Азбука Брайля