

ОРГАНЫ СЛУХА, ОБОНЯНИЯ, ОСЯЗАНИЯ, ВКУСА

? **Вспомните**, с помощью чего человек познаёт окружающий мир.

Познавать окружающий мир человеку помогают органы чувств. Благодаря органу слуха мы определяем разные звуки. Мы различаем шелест листьев, голоса животных, звонок будильника, сигнал автомобиля. Мы слышим речь людей, общаемся между собой, передаём друг другу знания.

🔍 **Проведите** наблюдения. Учитель откроет в классе окно, а вы закройте глаза и посидите в тишине одну минуту. Кто какой звук услышит?

🗨️ **Обсудите**, о каких правилах бережного отношения к органу слуха напоминает рисунок. **Сравните** ответы с текстом.



Берегите свои уши от резких звуков и сильного шума. Нельзя слушать громкую музыку, особенно в наушниках. Это со временем снижает слух. Никогда не кричите никому в ухо во время игры.

Ежедневно мойте уши тёплой водой с мылом. Чистите уши только ватными тампонами. Никогда не ковыряйте в ушах спичками и другими острыми предметами. Вы можете повредить в глубине уха барабанную перепонку, что приведёт к потере слуха. Не засовывайте в ухо мелкие предметы. Если у вас болит ухо, скажите об этом родителям и обратитесь к врачу.

Глухота — это потеря слуха. Некоторые дети рождаются глухими. Иногда у детей слух ухудшается в результате травмы головы или некоторых болезней. Будьте внимательны к людям с ослабленным слухом.

🔍 **Рассмотрите** рисунки и **проведите** исследование. С помощью каких органов чувств вы узнали эти предметы?



 **Прочитайте** текст. **Составьте** по два вопроса, которые помогут проверить, как вы поняли прочитанное.

Нос — орган обоняния. Обонянием называют способность чувствовать разные запахи. Оно имеет важное значение для человека. Аромат любимых цветов доставляет радость. Приятные запахи пищи возбуждают аппетит. Неприятные запахи дыма, испорченных продуктов предупреждают об опасности. При простуде, сильном насморке слизь забивает нос. Человек плохо чувствует запахи. Чтобы уберечь обоняние, оберегайте себя от простуды, закаляйте свой организм.

Язык — орган вкуса. На нём расположены вкусовые сосочки. Они позволяют различать сладкий, кислый, солёный, горький вкус. Мы можем определять только вкус веществ, растворённых в воде или слюне. Очень горячая пища обжигает язык, и вкуса её мы почти не чувствуем. Берегите свой язык. Не берите в рот острых и колющих предметов. Не ешьте слишком горячей пищи. Не торопитесь, когда жуёте, чтобы не прикусить язык. Утром и вечером чистите язык зубной щёткой без пасты. Осторожно проводите ею от корня языка к кончику.

Кожа — орган осязания. Осязанием называется способность человека чувствовать прикос-

новения. С помощью кожи даже с завязанными глазами мы можем узнавать предметы. Берегите свою кожу от ссадин, порезов, ожогов, сильного мороза. Будьте осторожны на улице, дома, в школе.

Проверьте себя

1. Почему нужно беречь орган слуха? Что для этого нужно делать?
2. Как называется орган обоняния? Как следует его беречь?
3. Какое значение имеет орган вкуса? Какие правила нужно соблюдать, чтобы его беречь?
4. Как орган осязания помогает человеку познавать мир? Как нужно о нём заботиться?

Вопросы юным знатокам

1. Какие органы чувств помогают человеку определять, что пища не испорчена? Какой орган обрабатывает и анализирует сигналы, поступающие от этих органов?
2. Почему не всякое вещество (например, вата, пластмасса, стекло) имеет вкус?

 **Г. В. Трафимова.** «Зачем язык нужен?». **Г. В. Трафимова, С. А. Трафимов.** «У кого нос лучше?».