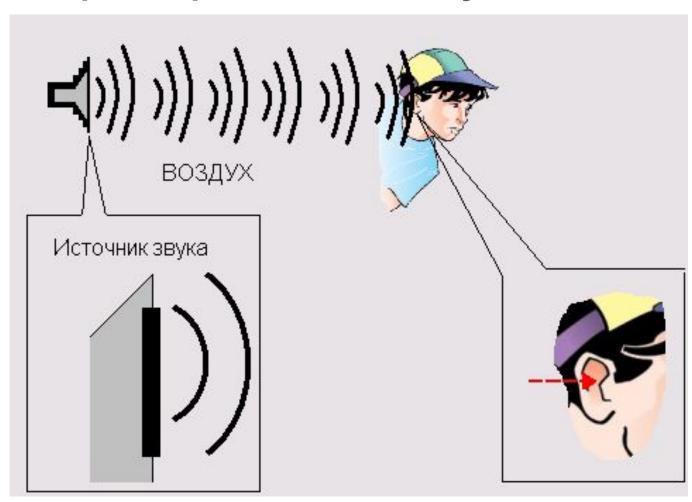
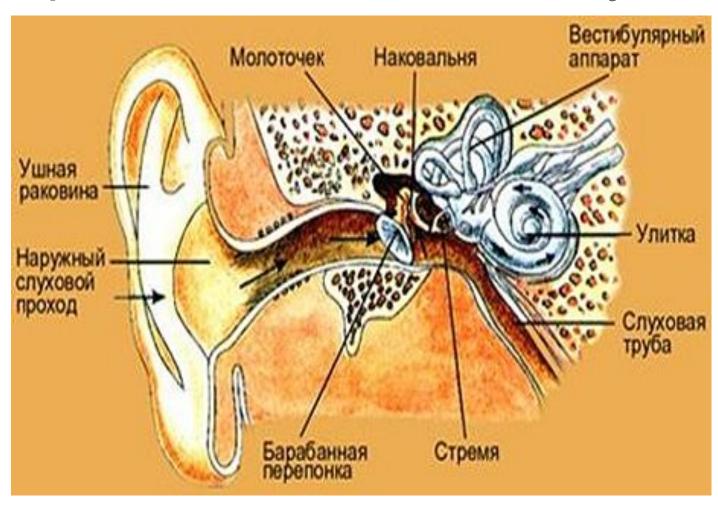
# Почему звенит звонок?



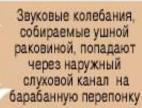
### Распространение звука



### Строение человеческого уха



## Схема Человеческого Уха



Звуковая волна заставляет барабанную перепонку вибрировать

Жидкость во внутреннем ухе стимулирует специальные нервные окончания, называемые волосковыми клетками и представленные на схеме в виде клавиатуры. Поражение этих клеток основная причина

> сенсоневральной тугоухости





### Симптомы снижения слуха

- Нарушение разборчивости речи
- Частые просьбы повторить фразу
- Затруднения в общении
- Затруднения в пользовании телефоном
- Трудности в понимании детей
- Увеличение громкости радио и телевизора

Электрические импульсы посылаются с волосковых клеток вдоль слухового нерва в кору головного мозга.

наковальня и стремечко) усиливают и передают вибрацию на овальное окно внутреннего уха. Кондуктивная тугоухость в основном случается в области среднего уха.

Три слуховые

косточки (молоточек.

ФОРМУЛА СЛУХА

"Проверяйте Ваш слух регулярно"

# Камертон



# Эховлесу



### Рекомендации для родителей:

Прочитать в учебнике стр.38-39. Выполнить задания в тетради стр.79-80.

