








**В МИРЕ**

**ЗВУКА...**



*Откуда  
возникают  
звуки?*



*Звук возникает  
в результате  
колебаний  
предметов.*

# РАБОТА В ГРУППАХ:

- 1 группа – опыт №1 , стр.22
- 2 группа – опыт №2 , стр.23
- 3 группа – опыт №3 , стр.23
- 4 группа – опыт №4 , стр.24-25

# ФИЗКУЛЬТМИНУТ КА





**ЗАПОМНИ:**

Громко кричать  
**опасно**. Ты можешь  
повредить свои  
ГОЛОСОВЫЕ СВЯЗКИ.



# Игра: «Что за звук?»»



# Воспроизведи:

- **ТОПОТ КОПЫТ,**
- **хлопанье крыльев птицы,**
- **скрип тормозов автомобиля,**
- **жужжание мухи,**
- **барабанный бой,**
- **кряканье утки.**



ЭХО

# Восстанови схему:

В результате чего возникает звук?

ухо

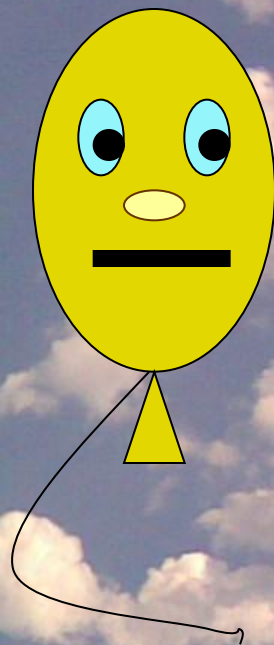
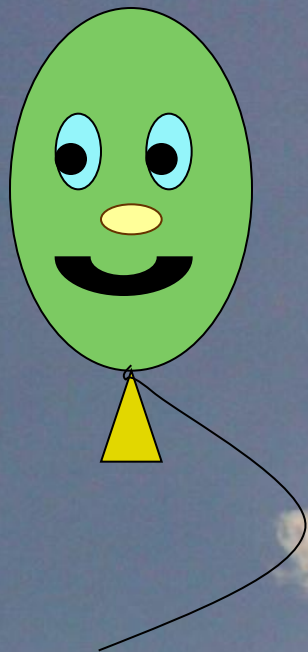
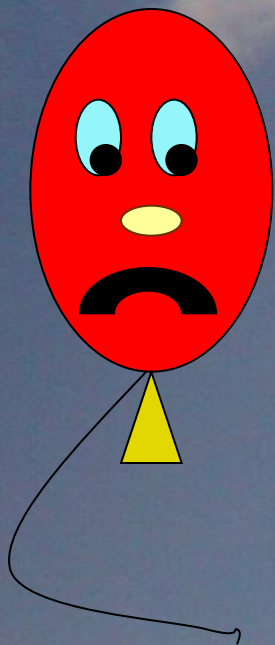
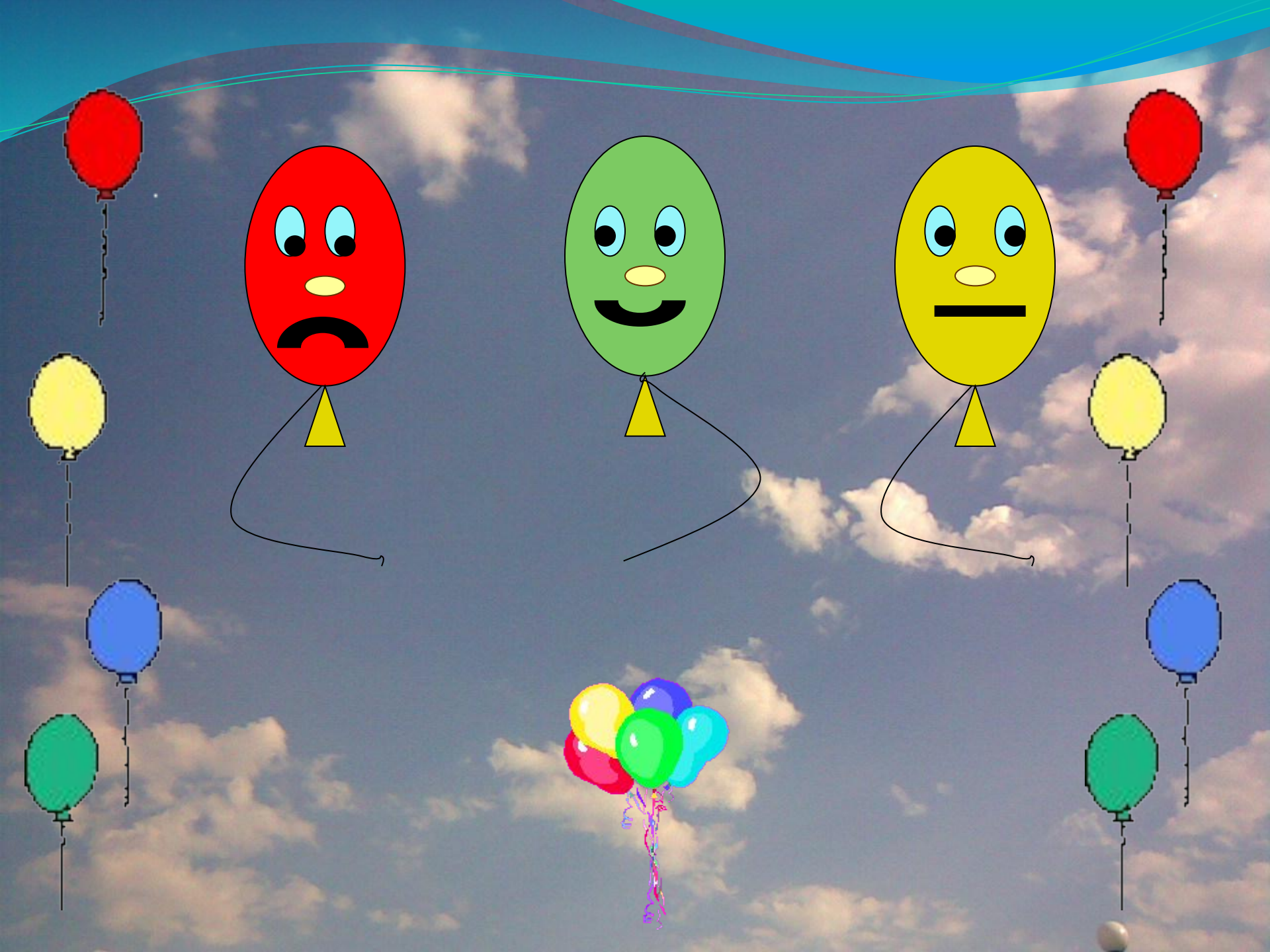
Как передаются колебания?

В результате колебания предметов.

При помощи чего мы улавливаем звуки?

Воздух передаёт колебания к органу слуха.







**Учебник - с.22-25**

**Тетрадь - с.12**

**№19**



*СПАСИБО  
ЗА УРОК!*