

ГБОУ ДО Республики Марий Эл
«Детский эколого-биологический центр»

Откуда берётся голос?



*Здравствуйте ребята! А как
вы думаете откуда берётся
голос?*

*Сегодня на занятии вы
узнаете:*

1. Что такое голос?
2. Как образуются звуки?
3. Как защитить голос?
4. Поучаствуете в эксперименте.
5. Выполните задание.



Что такое голос?



Голос — это способность человека издавать звуки при разговоре, смехе, пении, крике, плаче.

Голос появляется путём выдыхания воздуха из лёгких через рот и нос, при этом голосовые связки вибрируют и создают звуковые колебания в проходящем через них воздухе.



Наша речь.

Образование речи происходит из голоса (создаются гортанью) и шума (возникает, когда воздух проходит через сужения в носовой и ротовой полостях). Звуки речи мы слышим и произносим. Если ты откроешь рот и скажешь «а» – это будет звук.



Как можно сберечь голос?



Для сохранения голоса необходимо соблюдать некоторые правила:

1. Сильно не кричать, не петь слишком громко, можно повредить голосовые связки.
2. Не разговаривать и не петь на морозе.
3. Не есть слишком острую пищу.
4. Не есть много холодного мороженого.

Поучаствуйте в эксперименте!

Попросите помочь родителей.

Нам понадобится: 2 линейки, нить.

Ход эксперимента:

1. Возьми 2 линейки и натяни между ними нить (попроси родителей чтобы они помогли).
2. Дерните нить тихонько. Что вы слышите? (тихий звук)
3. Дерните сильнее. Что вы слышите? (звук стал громче)
4. Что будет если дёрнуть нить слишком сильно? (нить порвётся)

Подведём итоги эксперимента:

Речь возникает благодаря дрожанию голосовых связок. Чтобы их не повредить, необходимо разговаривать спокойно, не кричать.



Выполните задание:

Узнайте у родителей и нарисуйте профессии людей , где необходим голос?

Рисунки этих профессий отправляйте в группу в Viber или В контакте.

