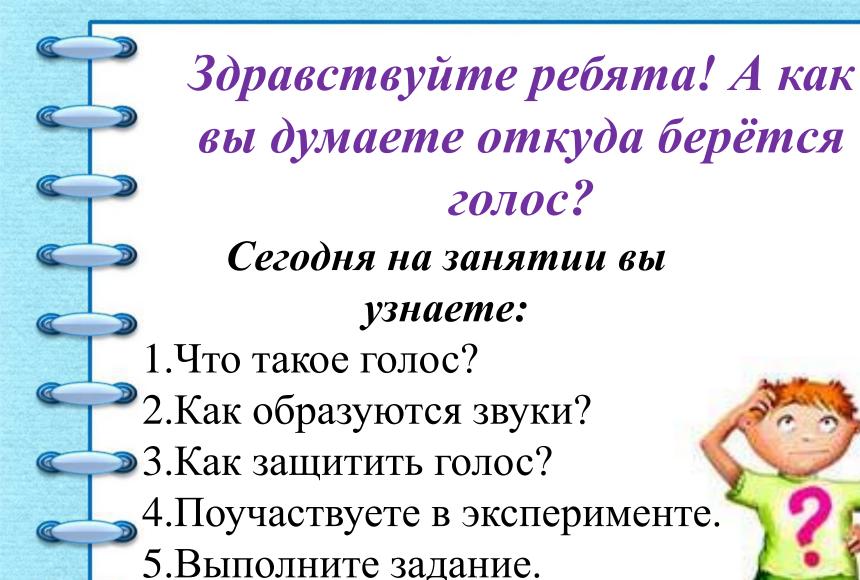
ТБОУ ДО Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр»

Откуда берётся голос?





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 мороженного.



м 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.



