Dragi učenici!

Danas učimo **Organe za glas i kako nastaje glas.**

Vaš zadatak slijedeći:

1. Pogledaj video lekciju
2. Prepišite plan ploče u bilježnicu
3. Odgovotite na pitanja na random listiću

**1.Video lekciju** ćete pogledati na poveznici

<https://www.youtube.com/watch?v=Om0gJCHGkOk>

- gledajući video lekciju pratite i radite vježbe koje voditeljica zahtjeva da bi bolje razumjeli nastajanje glasa. Pozorno pratite da bi mogli odgovoriti na pitanja za zadaću (radni listić).

**2. Plan ploče**- prepiši u bilježnicu

**Organi za glas i nastajanje glasa**

**Glasnice** - dva elastična nabora koja se nalaze u šupljini grkljana

* služe za stvaranjeglasa
* pomoću finih mišića međusobno se približavaju ili udaljavaju

**govor** (kada govorimo) -glasnice primaknute

**mirovanje** (kada šutimo) - glasnice razmaknute

Središte za govor se nalazi u kori velikog mozga.

**Zvuk**

**-** nastaje titranjem glasnica usljed prolaska zraka koji struji ždrijelom

- visina zvuka ovisi o međusobnoj udaljenosti između glasnica

- se u samom grkljanu te u nosnoj i usnoj šupljini uz pomoć jezika, nepca

i usana oblikuje u **glas.**

**Mutiranje**

- kod dječaka u pubertetu glas postaje dublji jer se glasnice izdužuju

**- kod žena** glas viši jer su glasnice kraće i brže titraju

**- kod muškaraca** glas dublji jer su glasnice dulje i sporije titraju

**3. RADNI LISTIĆ 2-**- odgovori na pitanja

1. Gdje su smještene glasnice? Opišite izgled glasnica.

2. Kako nastaje zvuk, a kako glas.

3. Zašto muškarci i žene imaju različitu visinu glasa?

4. Nabrojite što sve može utjecati na zdravlje glasnica.