Пре свега, молила бих све ученике да уђу у гугл учионицу (classroom)!

Код вам је проследила разредна, али још једном **аlommdo**

**Систем органа за дисање код човека-грађа и функција**

Систем органа за дисање
 

Носна
шупљина
Усна дупља
Ждрело
Душнице
(бронхије)Плућа
Гркљан
Алвеоле
Душник
 

• ДИСАЊЕ је важан животни процес током ког
се размењују КИСЕОНИК и УГЉЕН-ДИОКСИД
између органа за дисање и спољашње
средин...

Носна
шупљина
• обложена је
слузокожом која
влажи и загрева
ваздух.
• длачице
• мирисне
трепље- чулне
ћелије
 

Ждрело
• место укрштања
органа за дисање
и варење
• спроводи ваздух
при удисају и
издисају
 

Гркљан
• спроводи ваздух
према душнику
• У њему се налазе
гласне жице
 

Душник
• дугачак 10 см
• грана се у две
душнице
• грађен је од
полупрстенова и
слузокоже
•Лепе се честице
прашине
 

Душнице
(бронхије)
• то су мале
цевчице које се
гранају у још мање
огранке бронхиоле
• оне усмеравају
ваздух у плућне
меху...

Плућа
• Главни орган за
размену гасова
• 2 плућна крила
• сунђерасте грађе
• обавијена плућном
марамицом
• заштићена су
гр...

Алвеоле
• обавијене ситним
крвним судовима
преко којих се врши
размена гасова
• површина око 100м²
 

ПОКРЕТИ ДИСАЊА
Шта се дешава када дишемо?
Шта се помера када дишемо?
 

Контрола дисања
• центар за дисање је у продуженој
мождини
• без утицаја наше воље (када
спавамо...)
• контролисано дисање...

Ваш задатак гласи

1. **Прочитаћете лекцију из уџбеника са стране 144 и научити.**
2. **Одговорите на питања из уџбеника са стране 147.**
3. **Урадити питања из радне свеске!**
4. **Нацртати слику из уџбеника са стране 145.Попречни пресек бронхије, бронхиоле** **и алвеоле**