

Работен лист.

Хранене и дишане при организмите. Упражнение. 5 клас

Задача 1. Групирайте представителите на фигурата животни в зависимост от дихателните им органи. Поставете ги в таблицата.



Дишат с бели
дробове

Дишат с
хриле

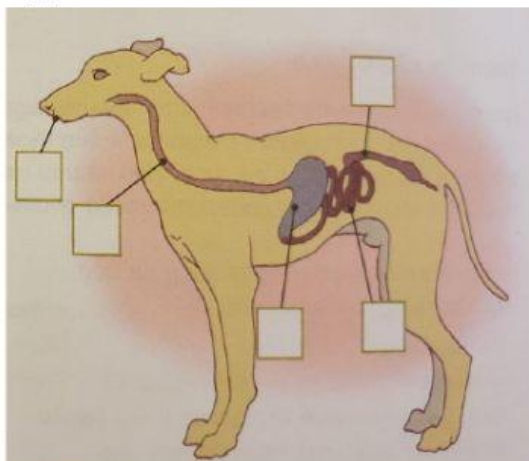
Дишат с
трахеи

2-октопод

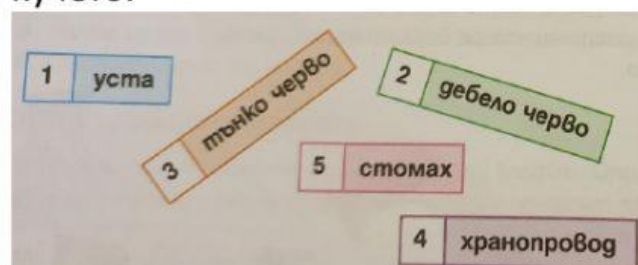
Задача 2. Отговорете на следните въпроси.

- Когато дишат животните изхвърлят в околната среда ненужният за организма....
 - Въгледен диоксид
 - Няма верен отговор
 - Кислород
 - Вода
- При кои от посочените животни по-голямата част от дишането се извършва през кожата?
 - Жаба
 - Орел
 - Заек
 - Червей
- Зеленият цвят се дължи на специалното вещество:
 - Хлорофил
 - Няма верен отговор
 - Хлоропласт
 - Устица
- Кой от следните органи не е част от храносмилателната система?
 - Хранопровод
 - Стомах
 - Трахея
 - Гуша

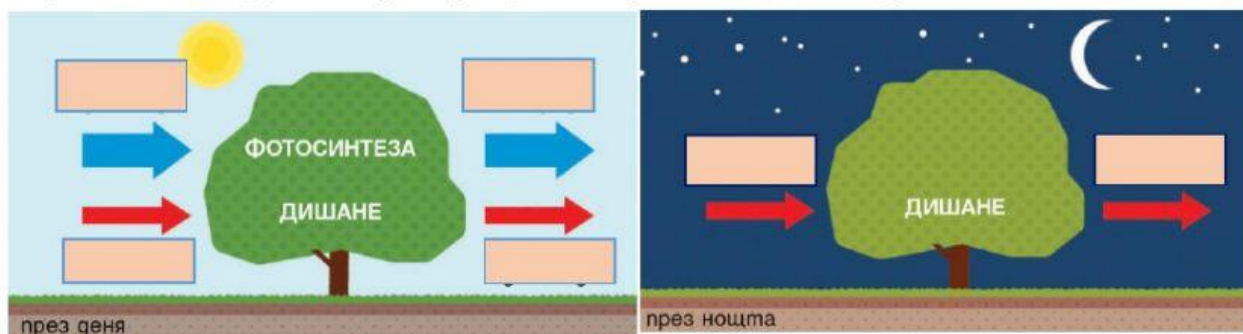
Задача 3.



С числата от 1 до 5 означете правилно на схемата органите на храносмилателната система на кучето.



Задача 4. С 1 и 2 означете газовете, които растителните клетки приемат и отделят при процесите фотосинтеза и дишане.



1- Въглероден диоксид

2- Кислород

Задача 4. Попълнете изреченията, използвайки следните думи:
дишане, дишат, дихателните органи, въглероден диоксид, трахеите, хрилете, отделя, приема.

1. Когато растенията и животните, в клетките им протича процес, при който се отделя енергия.
2. са дихателни органи при насекомите.
3. При фотосинтезата се кислород.
4. Кислородът от въздуха е необходим за процеса.....
5. Многобройните устица по долната повърхност на листата са на растението.
6. При дишането севъглероден диоксид, а при фотосинтезата се въглероден диоксид.
7. При процеса фотосинтеза се поглъща
8. са дихателни органи при повечето миди и риби.