

## 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

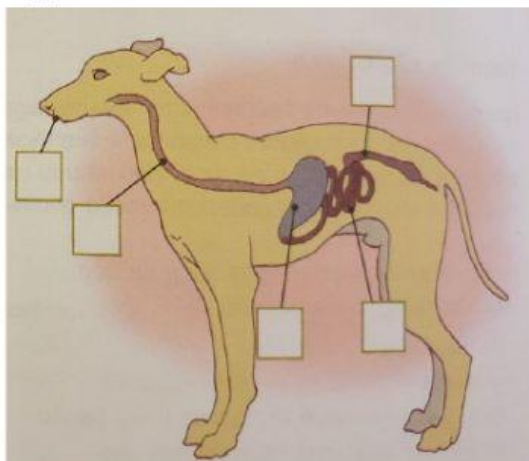
Дишат с  
трахеи

2-октопод

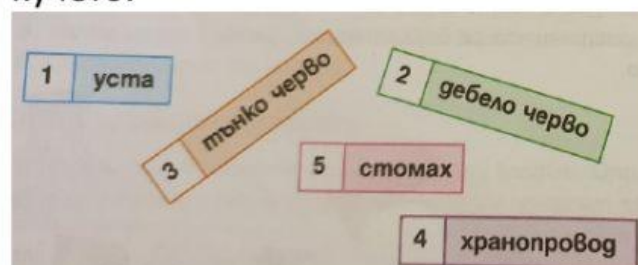
**Задача 2.** Отговорете на следните въпроси.

- 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

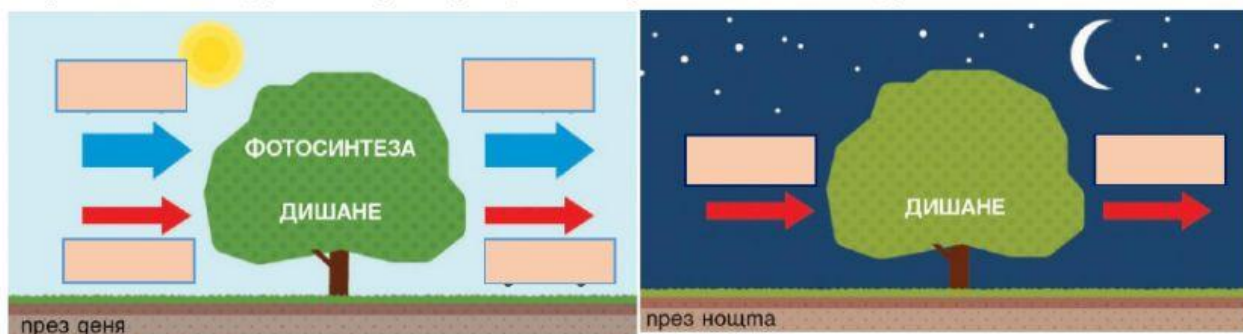
**Задача 3.**



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 се .....въглероден диоксид, а при фотосинтезата се ..... въглероден диоксид.
7. При процеса фотосинтеза се поглъща .....
8. .... са дихателни органи при повечето миди и риби.