

1. Как называется наука о растениях?

а) ботаника

б) экология

в) биология

## 2. Перечислите группы, на которые учёные делят все растения

- 1) водоросли
- 2) мхи
- 3) папоротники
- 4) хвойные растения
- 5) цветковые растения

# 3. Подчеркни цветковые растения (1 вариант)

смородина

лиственница

вишня

сосна

мать-и-мачеха

ель

# 3. Подчеркни хвойные растения (2 вариант)

кедр

подсолнух

лиственница

картофель

ель

волчье лыко

4. У них нет ни корней, ни стеблей,  
ни листьев, ни цветков. Живут в  
воде  
(1 вариант)

водоросли

4. Они имеют корни, стебли и листья, напоминающие перья птиц. Много миллионов лет назад они были древовидными  
(2 вариант)

папоротники

5. Приведите пример  
представителей мхов  
(1 вариант)

Кукушкин лён, сфагнум, олений мох

5. У них есть стебли и листья, но нет корней и цветков. Живут во влажных местах  
(2 вариант)

МОХ



# 6. Отметь части, которые имеют мхи (1 вариант)

- 1) листья
- 2) корни
- 3) стебли
- 4) цветки

6. Что необходимо растению для образования сахара и крахмала (2 вариант)

а) вода и углекислый газ

б) почва и воздух

в) солнечный свет, вода и углекислый газ

7. В какой части растения образуются сахар и крахмал (1 вариант)

- а) в стебле
- б) в корнях
- в) в ЛИСТЬЯХ

7. При дыхании растения  
поглощают  
(2 вариант)

а) углекислый газ

б) кислород

в) азот

8. К какой группе растений  
относится морская капуста  
(2 вариант)

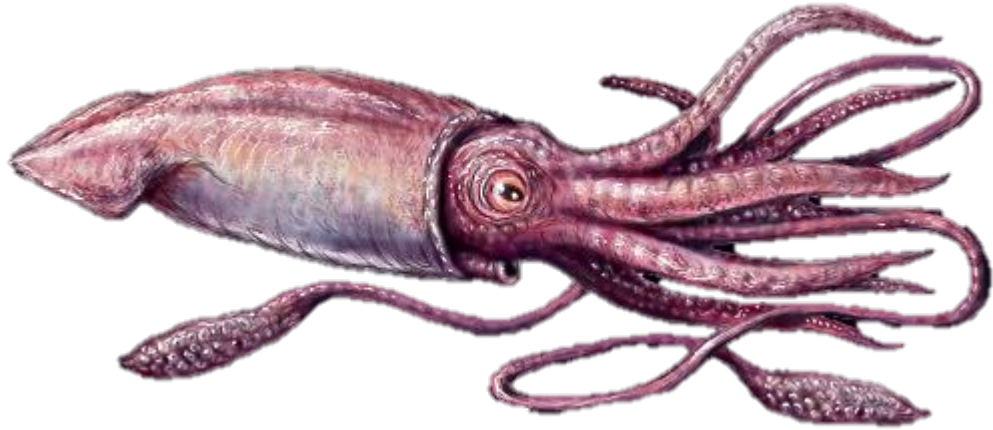
водоросли



# 1. Черви



## 2. Моллюски





# 3. Иглокожие



# 4. Ракообразные



# 5. Паукообразные



Паукообразные - это пауки, скорпионы, сенокосцы, клещи. Насекомые и пауки – родственные группы животных. У насекомых шесть ног, а у пауков – восемь. У пауков 4 или 8 глаз, но зрение у них плохое и охотятся они, ощущая ногами колебания паутины и воздуха. Сзади на брюшке расположены паутинные бородавки. Выходящее из них вещество, застывая в воздухе, превращается в шелковую паутинную нить. Паучья нить – самое прочное натуральное волокно

# 6. Земноводные



# 7. Пресмыкающиеся

