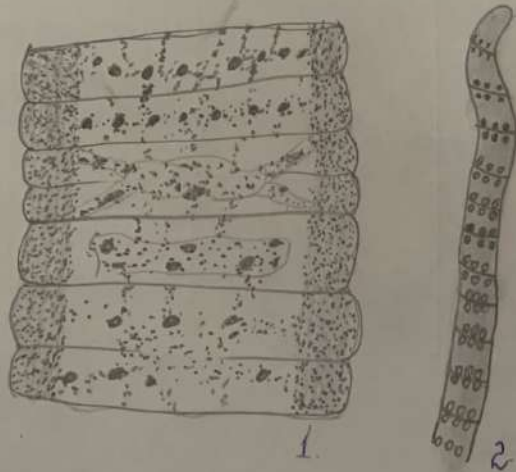


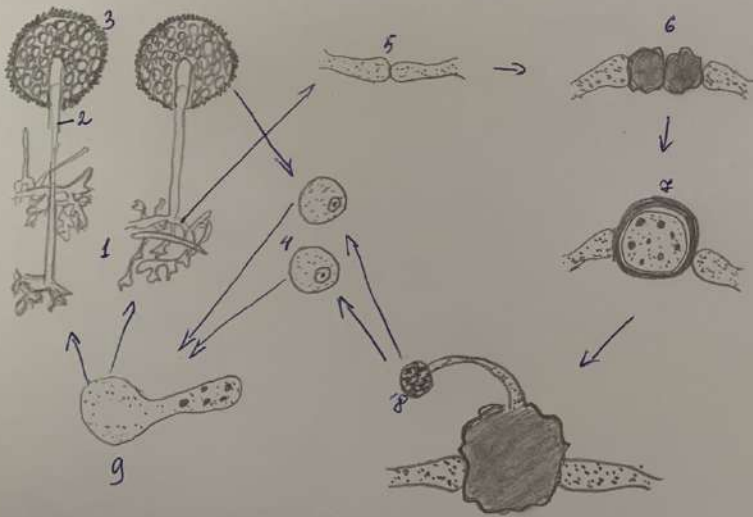
Тема: Цитодантери, гриби, лишайники, лишайные растения.  
Задание 1. Осцилятории



Осцилятории.  
1. вегетативные клетки  
2. общий вид нити.

Тема: Цианобактерии, грибы, лишайники, лишайное растение.

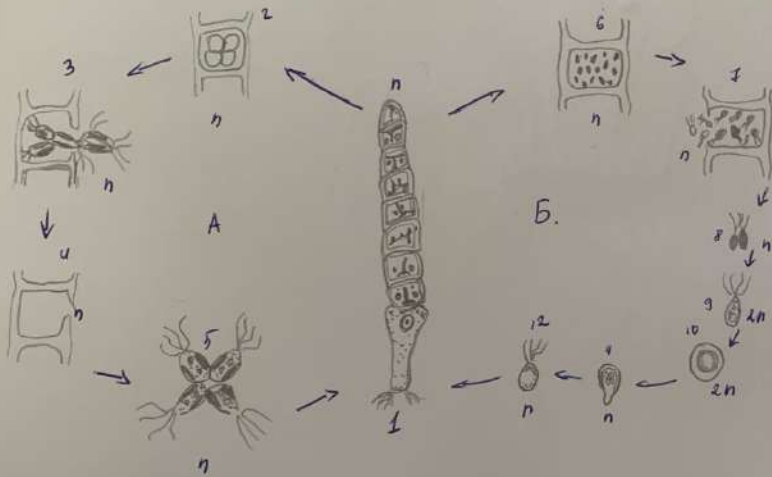
Задача 4. Строение грибов класса Зигомицеты на примере Мукора  
поукажи цикл мукора.



1. вегетативные выделки
2. спорангифоры
3. спорангий
4. споры
- 5-6. зиготания
- 7 - зигоспора
8. зигоспорангий
9. прорастание споры

Тема: Цианобактерии, грибы, лишайники, низшие растения.

Задание 3. Строение представителей Зеленой водорослей, класса Равноструйников на примере кладофоры.  
 Мужской цикл кладофоры.

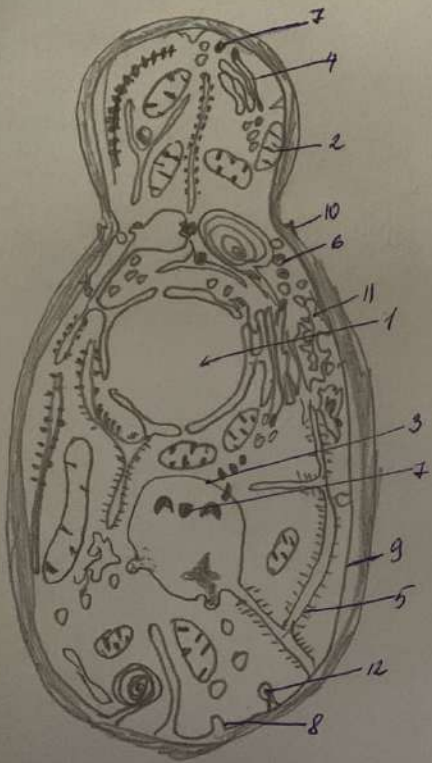


- А) бесполое размножение  
 Б) половое размножение.
- 1) часть таллома (гаплогамит)
  - 2) образование зооспор
  - 3) выход зооспор
  - 4) молодая клетка, после выхода зооспор.
  - 5) зооспора
  - 6) образование сакуля
  - 7) выход сакуля из клетки
  - 8) оплодотворение сакуля (утолщение)
  - 9) зигота
  - 10) инцистировавшаяся зигота
  - 11) прорастание зиготы (мисис)
  - 12) зооспора.

Тема: Цианобактерии, грибы, лишайники, наземные растения.

Задание 3. Тканевые дробящие, их строение. Класс Аскомицеты.

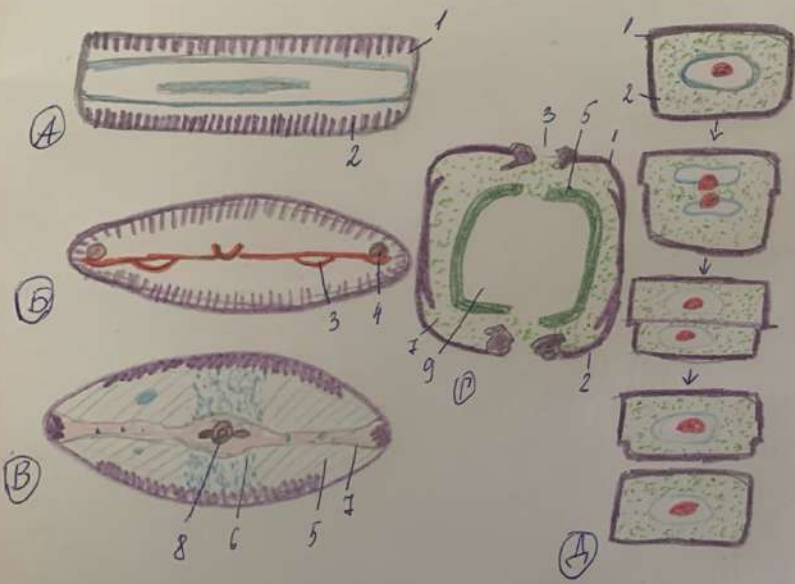
Прочитай задание



1. ядро
2. митохондрия
3. вакуоль
4. аппарат Гольджи
5. эндоплазматический ретикулум
6. водородоносные пузырьки
7. плазматическое вместилище
8. митохондриальная мембрана
9. стенка
10. след отделившейся при почковании клетки
11. фалосомы
12. плазматические пузырьки

Тема: Цианобактерии, грибы, лишайники, лишай растения.

Задание 3. Строение диатомовых водорослей на примере Пиннулярии

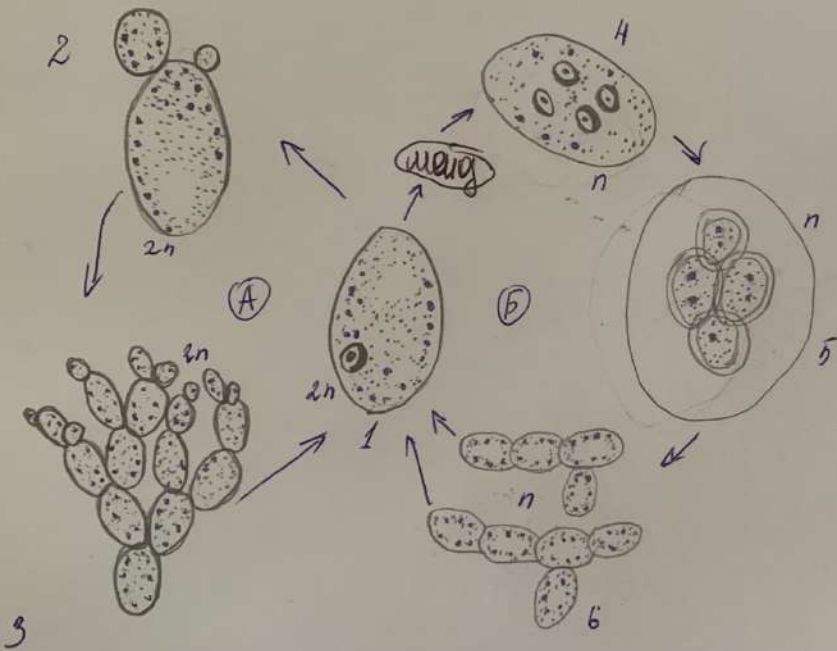


- Ⓐ вид со стороны
- Ⓑ вид с лямеллы
- Ⓒ вскрытая клетка
- Ⓓ поперечный срез через клетку
- Ⓔ вертикальное радиальное деление.

- 1. эпитека
- 2. гипотека
- 3. шов.
- 4. узелок
- 5. хлоропласт
- 6. пилониды
- 7. цитоплазма
- 8. ядро
- 9. вакуоль.

Тема: Цикл жизни грибов, лишайников, низшие растения.

Задание 5. Покажие друтоя, ил стреме. Класе Апокомицете.  
 жу келной цикл друтояей парамик.



А) почкование

Б) половой процесс

1) вегетативная особь

2-3) вегетативные клетки

4-5) образование спор с аскоспорами

6) вегетативная аскоспора