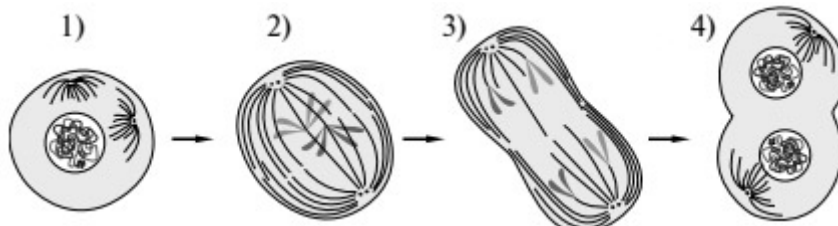


**Тест по биологии**  
**Жизнедеятельность клетки, её деление и рост**  
**6 класс**

**1 вариант**

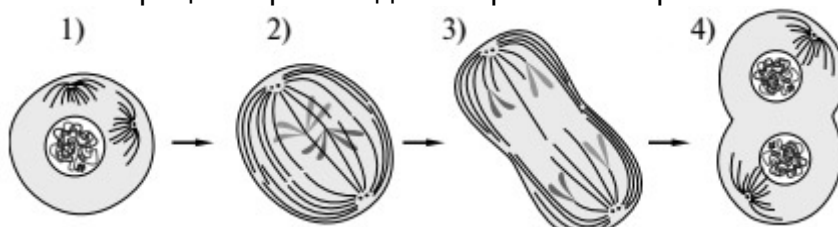
1. Органы растения увеличиваются в размерах благодаря:
  - 1) образованию межклетников
  - 2) делению и росту клеток
  - 3) разрушению клеточных стенок
  - 4) накоплению минеральных солей
2. Делению клетки предшествует деление её:
  - 1) вакуолей
  - 2) цитоплазмы
  - 3) клеточной оболочки
  - 4) ядра
3. Хромосомы обеспечивают:
  - 1) питание клетки
  - 2) дыхание клетки
  - 3) передачу наследственных признаков
  - 4) передвижение веществ
4. Что находится между оболочками соседних клеток?
  - 1) цитоплазма
  - 2) ядерный сок
  - 3) межклеточное вещество
  - 4) хромосомы
5. Каждая клетка появляется путём деления:
  - 1) межклеточного вещества
  - 2) материнской клетки
  - 3) клеточных стенок соседних клеток
  - 4) органических и минеральных веществ
6. Отметьте изображение процесса образования дочерних клеток в растительном организме.



**Тест по биологии**  
**Жизнедеятельность клетки, её деление и рост**  
**6 класс**

**2 вариант**

1. Деление клеток обеспечивает растениям:
  - 1) рост
  - 2) питание
  - 3) дыхание
  - 4) движение
2. Передача наследственной информации клетки обеспечивается:
  - 1) хромосомами
  - 2) цитоплазмой
  - 3) вакуолями
  - 4) клеточной оболочкой
3. Сколько клеток образуется в процессе деления из одной исходной клетки?
  - 1) одна клетка
  - 2) две клетки
  - 3) три клетки
  - 4) пять клеток
4. Клетки всех живых организмов:
  - 1) не отличаются по строению и химическому составу
  - 2) одинаковы по строению
  - 3) сходны по строению и химическому составу
  - 4) одинаковы по химическому составу
5. В ядрах каждой новой клетки хромосом:
  - 1) столько же, сколько было в материнской клетке
  - 2) вдвое больше, чем в материнской
  - 3) втрое больше, чем в материнской
  - 4) втрое меньше, чем в материнской
6. Отметьте изображение процесса расхождения хромосом в растительной клетке.



*Ответы на тест по биологии  
Жизнедеятельность клетки, её деление и рост  
6 класс*

**1 вариант**

1-2

2-4

3-3

4-3

5-2

6-4

**2 вариант**

1-1

2-1

3-2

4-3

5-1

6-3