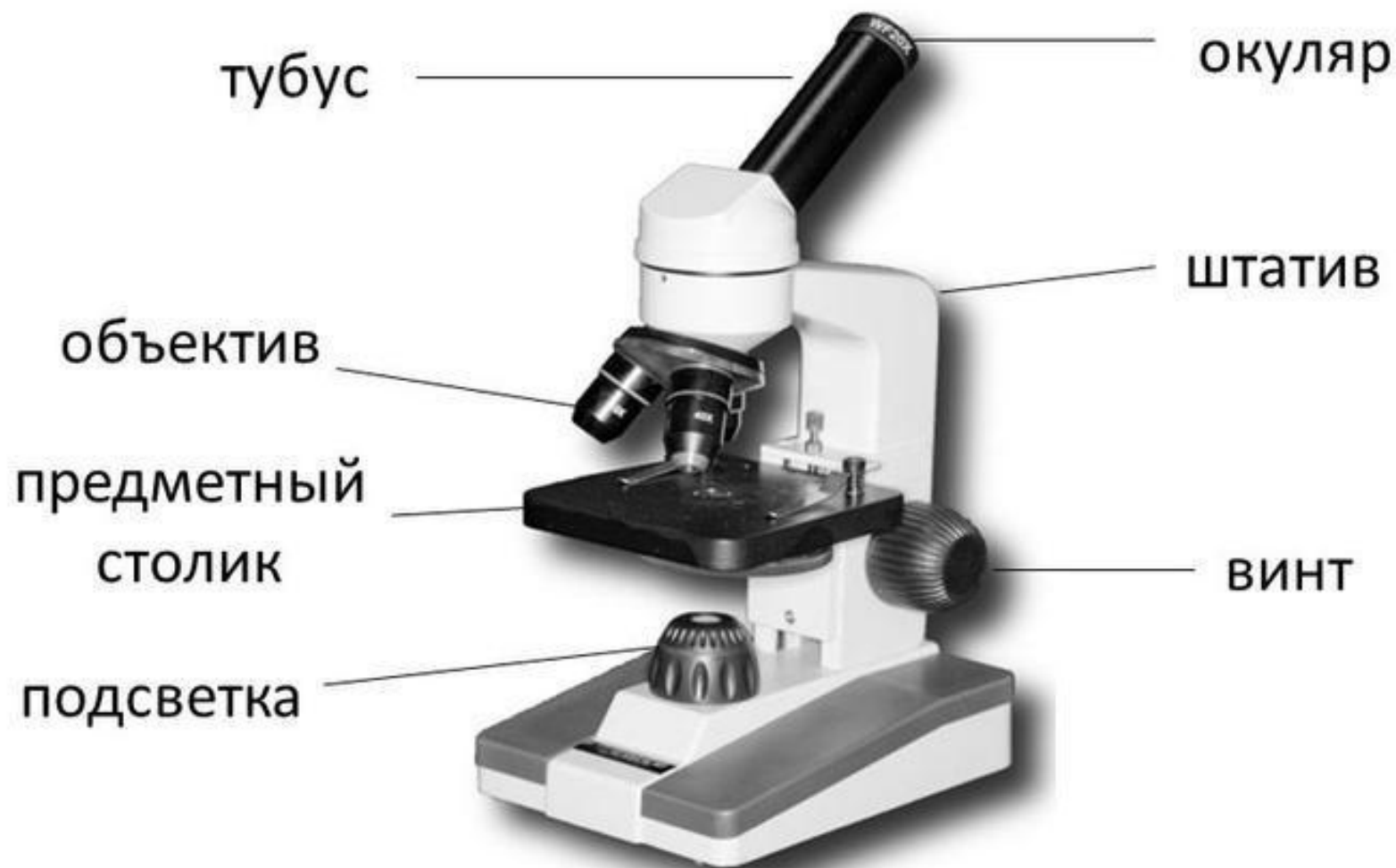


Устройство микроскопа



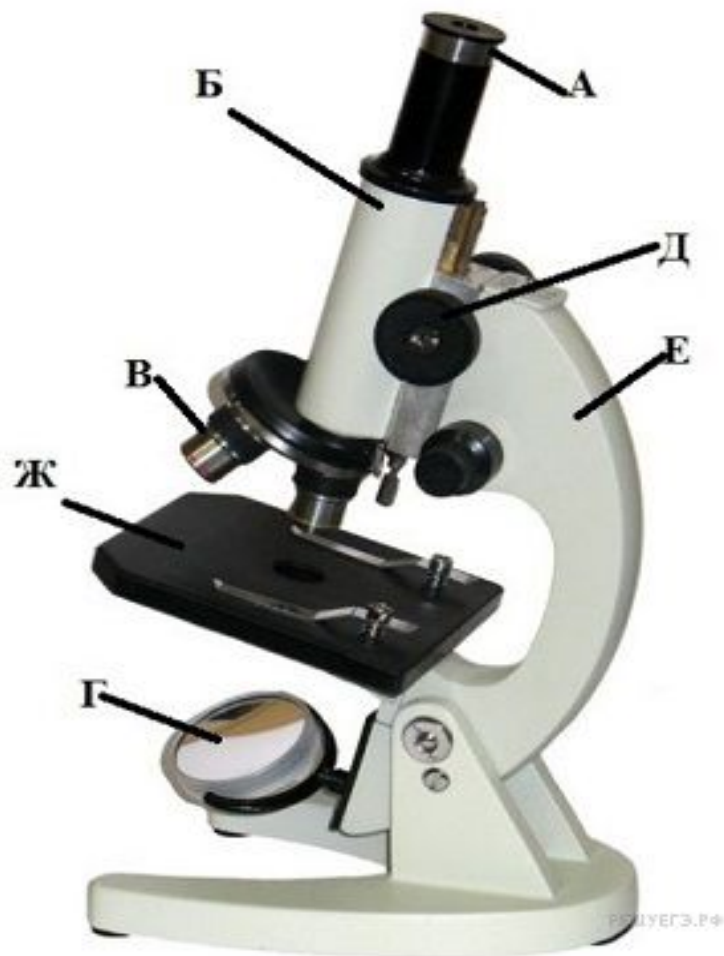


зеркало

Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой А?

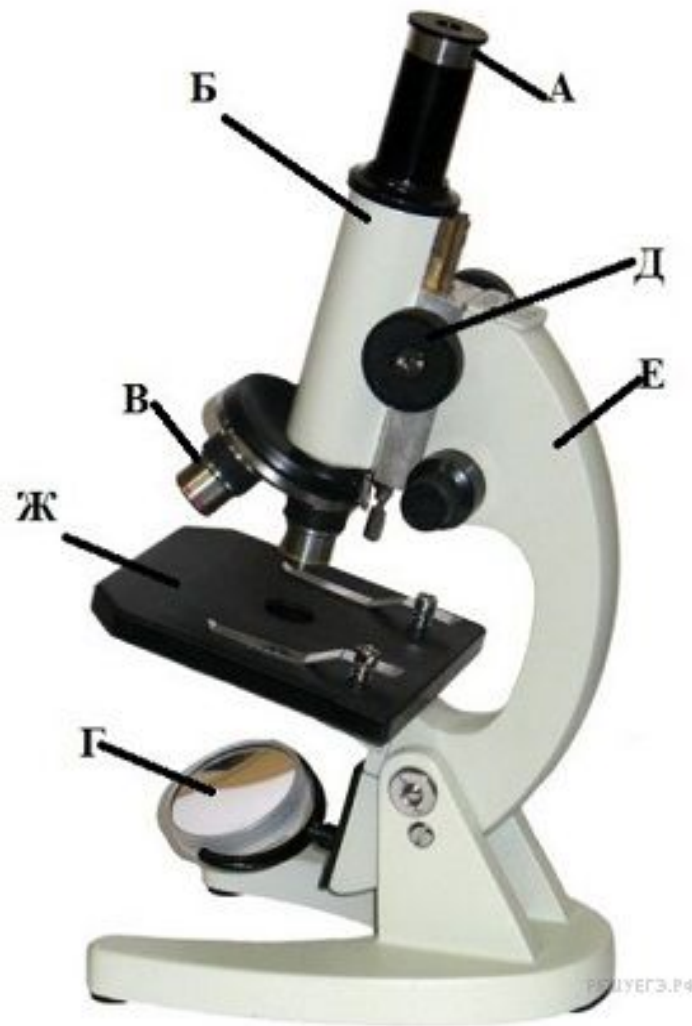


Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой А?



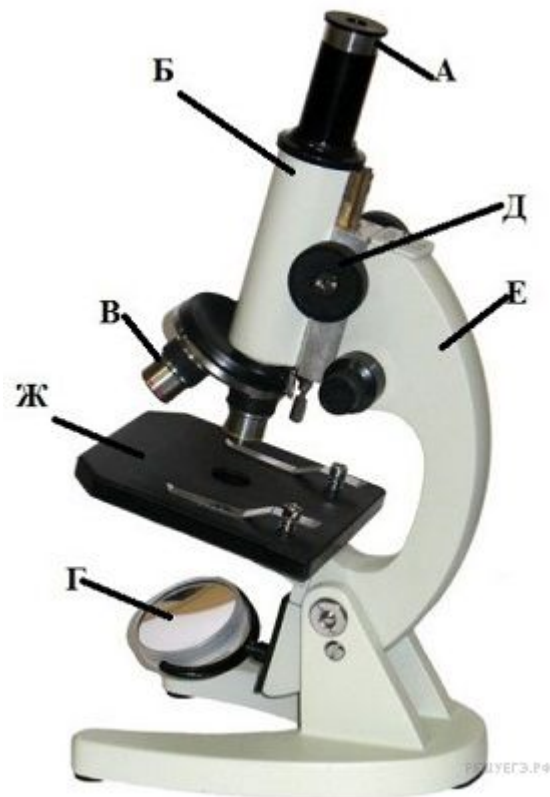
объективы

Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой В?



тубус

Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой Б?



Винты настройк и

Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой Д?



Предметный столик

Рассмотрите изображение микроскопа. Что обозначено на рисунке буквой Ж?



штатив

Рассмотрите изображение микроскопа (рис. 1). Что обозначено на рисунке буквой Е?



оправа

Рассмотрите изображение лупы (рис. 1).
Что обозначено на рисунке буквой А?



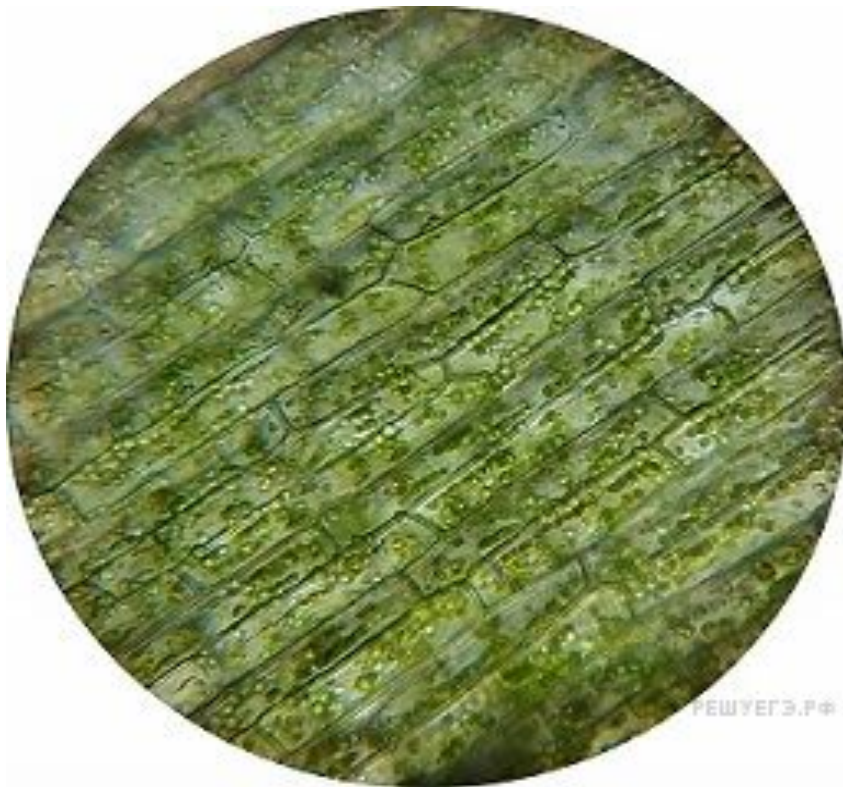
линза

Рассмотрите изображение лупы (рис. 1).
Что обозначено на рисунке буквой Б?



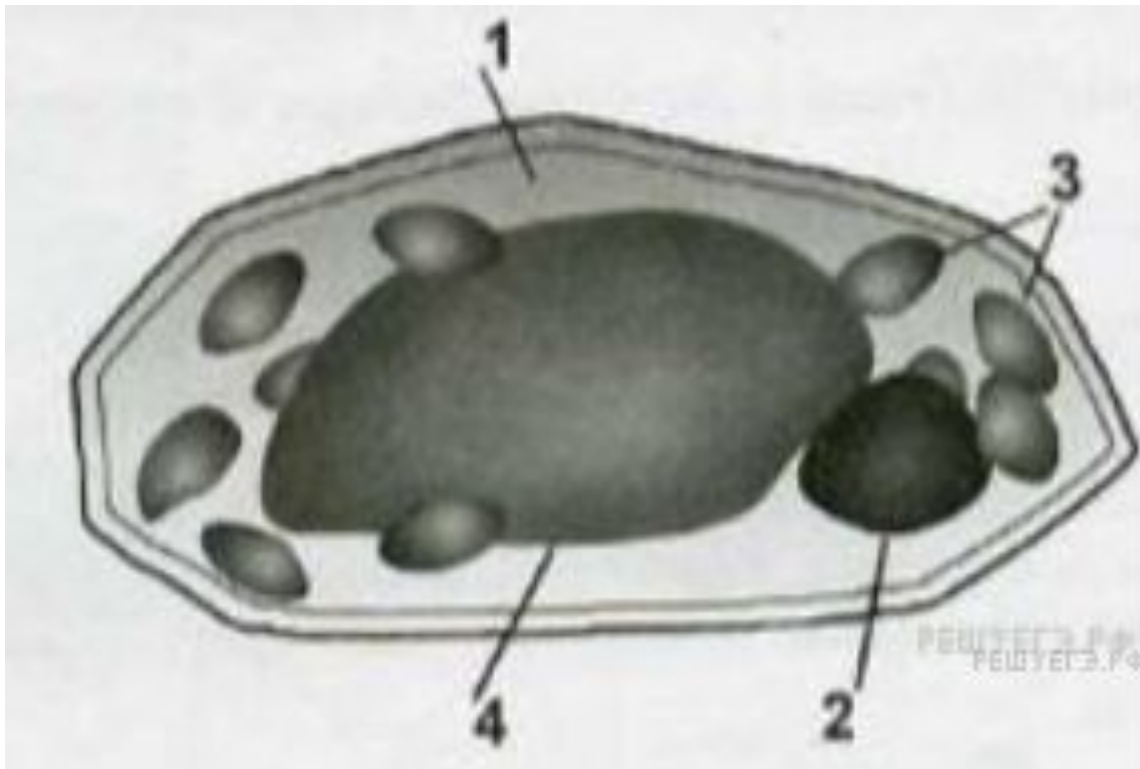
ручка

Рассмотрите изображение лупы (рис. 1).
Что обозначено на рисунке буквой В?



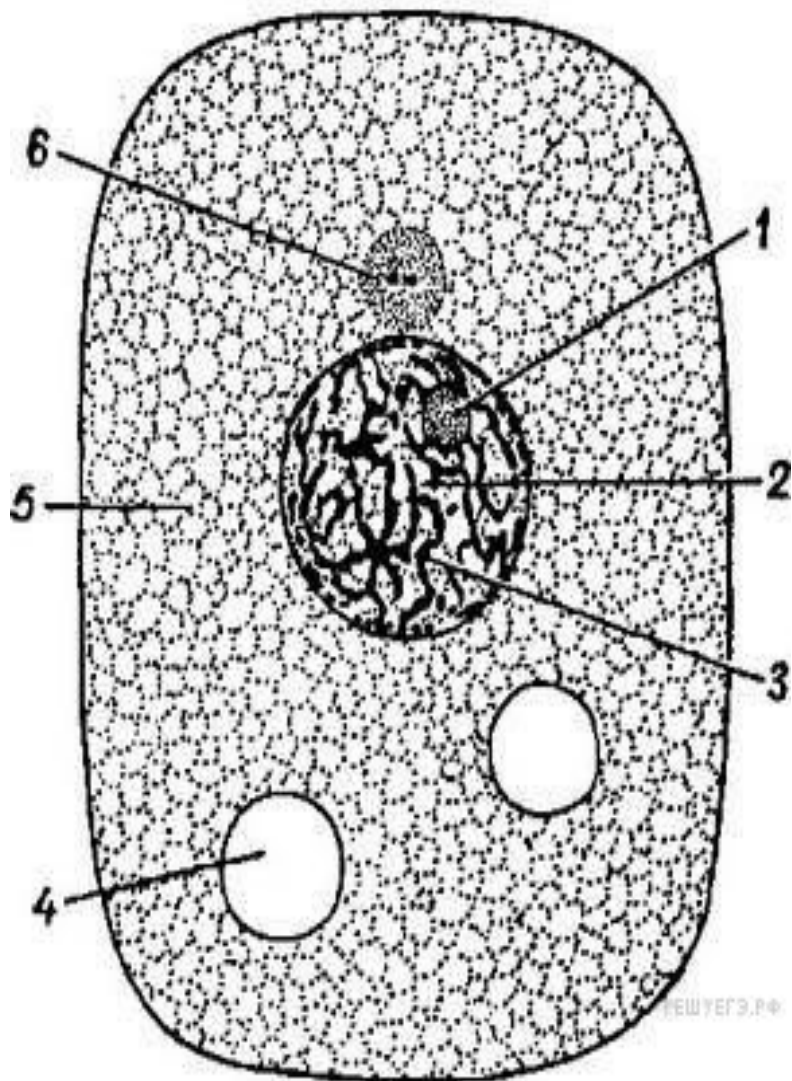
хлоропласты

Ученик рассматривал под микроскопом лист растения. Что за органоиды зеленого цвета он наблюдал в клетках растения?



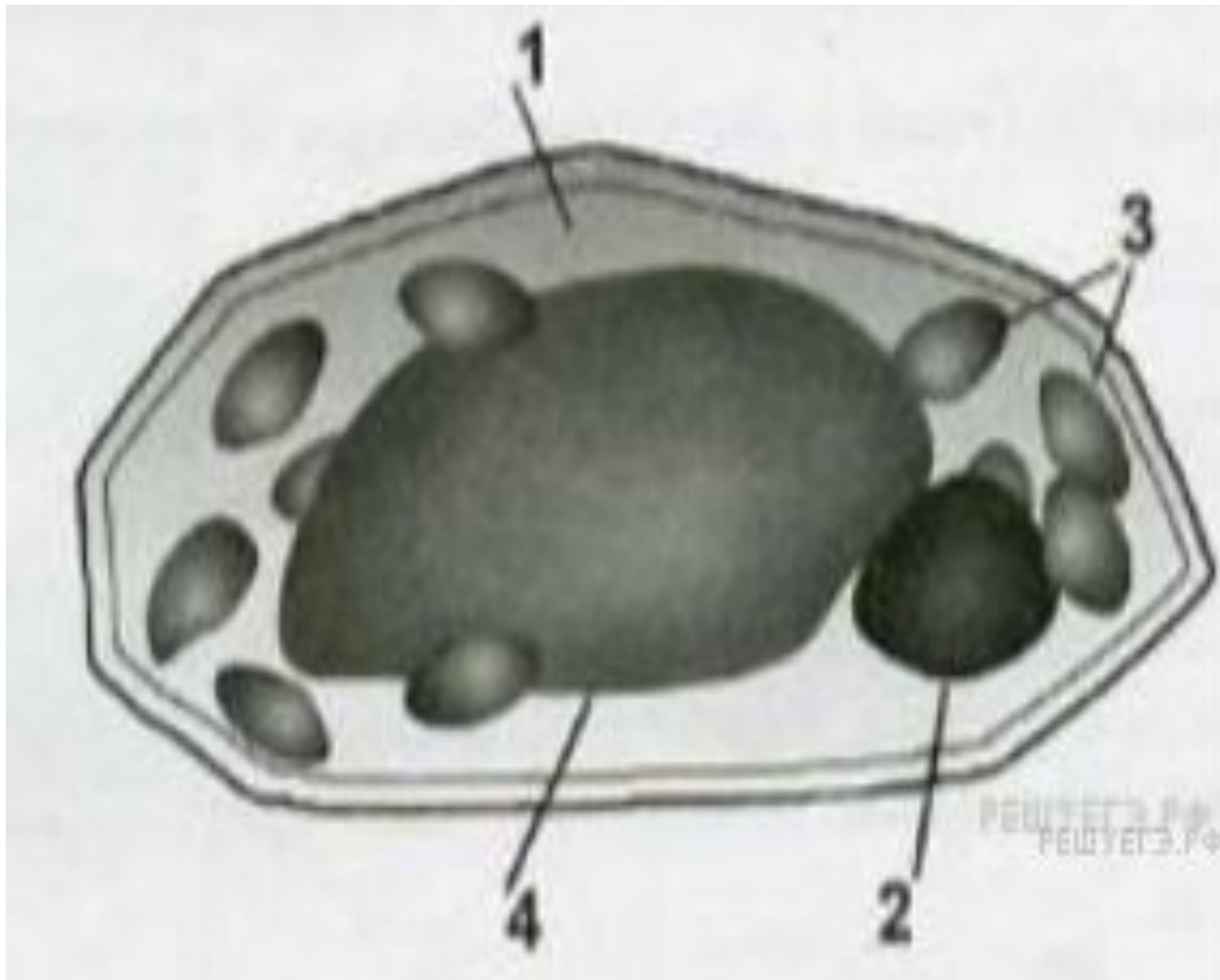
Ядро

Арсений зарисовал схему строения растительной клетки. Что на рисунке он обозначил под цифрой 2?



Цитоплазма

Рассмотрите рисунок животной клетки. Что на рисунке изображено под цифрой 5?



ВАКУОЛЬ

Что на рисунке изображено под цифрой 4?

Пигменты

1.Какие вещества в клетке обеспечивают её окраску?

2.Движение какой составляющей клетки обеспечивает передвижение питательных веществ и воздуха внутри нее?

Цитоплазм

3.За счёт чего происходит увеличение количества клеток?

Деления

Напишите область молодой растительной клетки, где обычно располагается ядро.

Центр

Что является причиной сохранения количества хромосом при образовании дочерних клеток из материнской?

Удвоение

Как называется группа клеток, выполняющих определенную функцию и имеющих общее строение?

Ткань

Основная функция каких тканей — это синтез и запасание веществ?

Основная

Какие ткани отвечают за формирование новых тканей?

Образовательная

Какой тип тканей выполняет защитную функцию и находится на поверхности стеблей, корней и листьев?

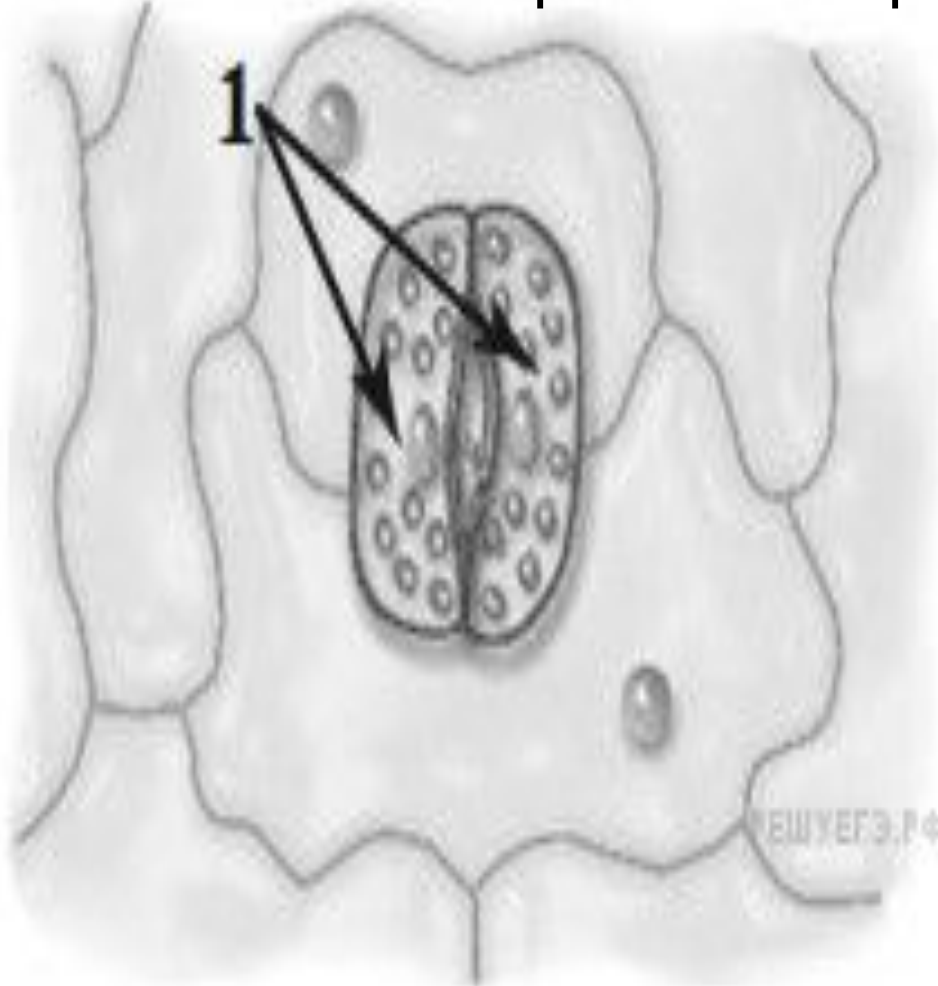
Покровная

Что находится между оболочками
соседних клеток?

**Межклеточное
вещество**

Ольга рассмотрела кожицу листа одуванчика под микроскопом и сделала рисунок.

Что она изобразила на рисунке под цифрой 1?



**Устьице,
замыкающие
клетки**



Клетка

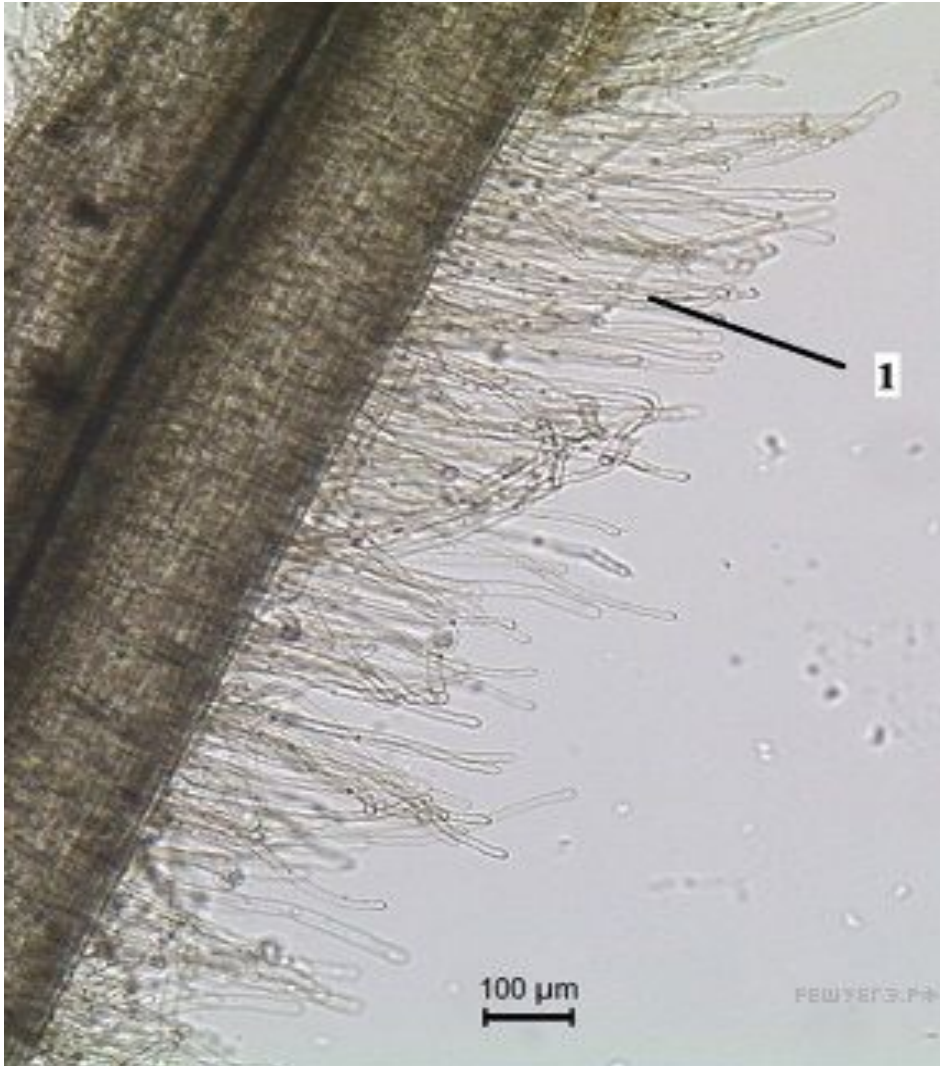
Екатерина рассмотрела препарат кожицы лука под микроскопом и сделала фотографию.
Что отмечено на фотографии под цифрой 1?



**Корнево
й чехлик**

Светлана рассмотрела препарат корня лука под микроскопом и сделала фотографию.

Что отмечено на фотографии под цифрой 1?

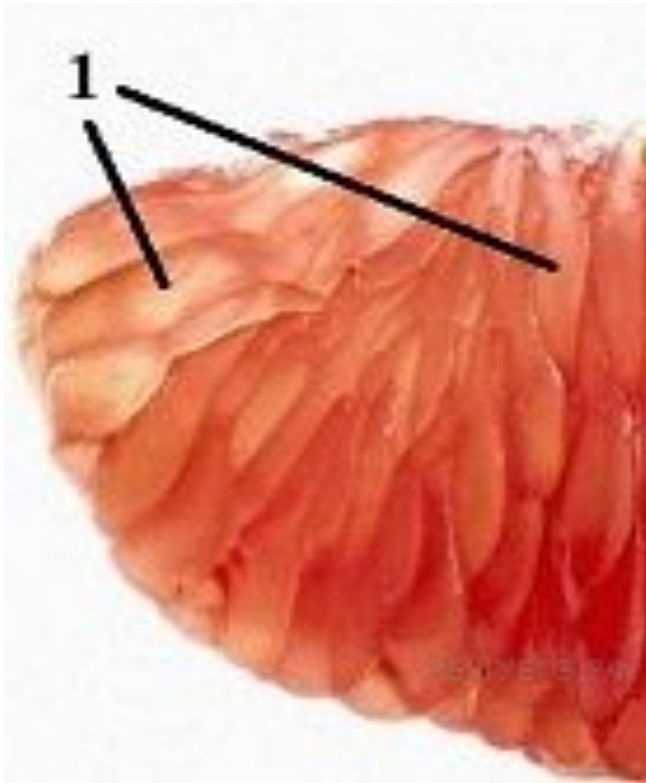


Корневые волоски

Иван рассмотрел препарат корня проростка фасоли под микроскопом и сделал фотографию . Что отмечено на фотографии под цифрой 1?

Елизавета рассмотрела плод грейпфрута с помощью лупы (рис. 2).

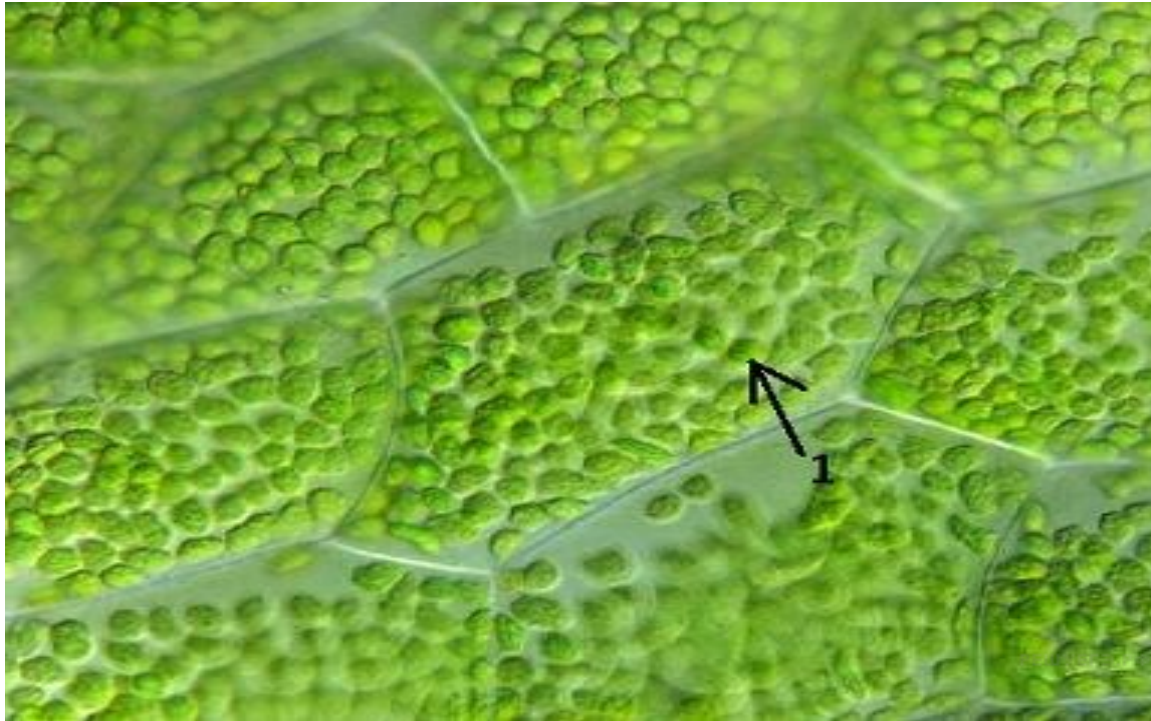
Что она обозначила цифрой 1?



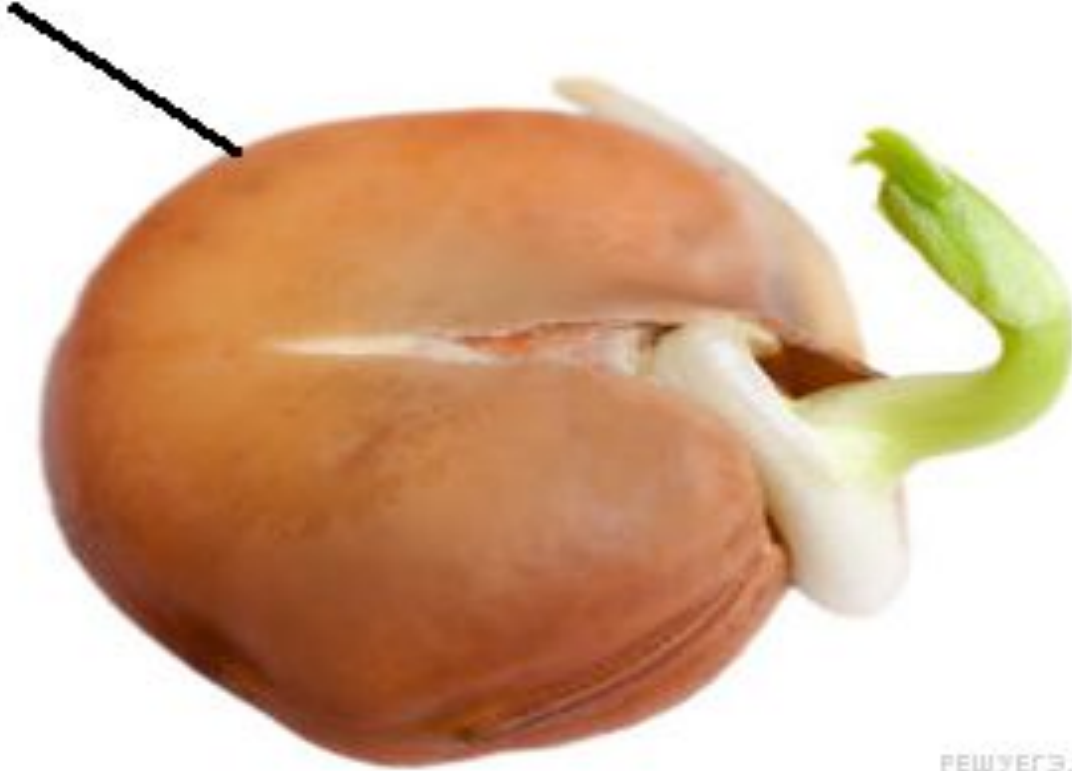
Клетки. Мякоть

Светлана рассмотрела препарат листа под микроскопом и сделала фотографию.

Что отмечено на фотографии под цифрой 1?

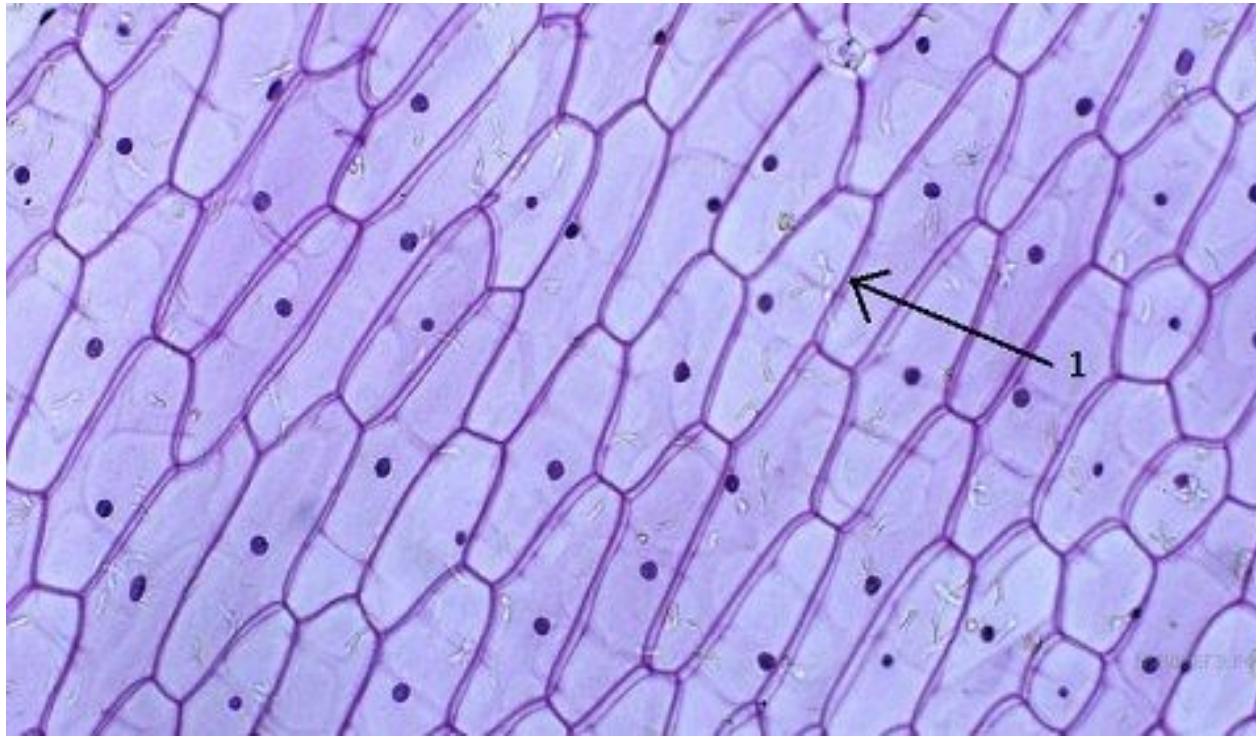


Хлоропласты



Кожура

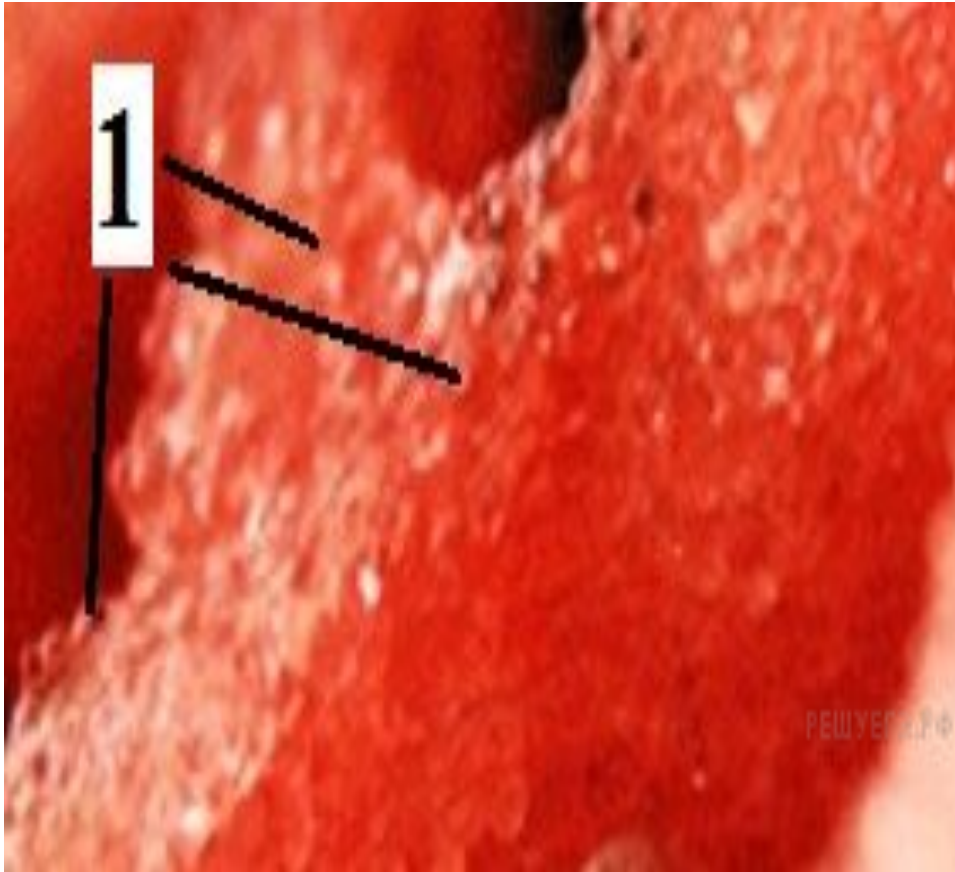
Саша рассмотрел прорастающее семя под микроскопом. Ему нужно было обозначить стрелкой покровную структуру семени. Как называется эта структура?



**Клеточная
стенка**

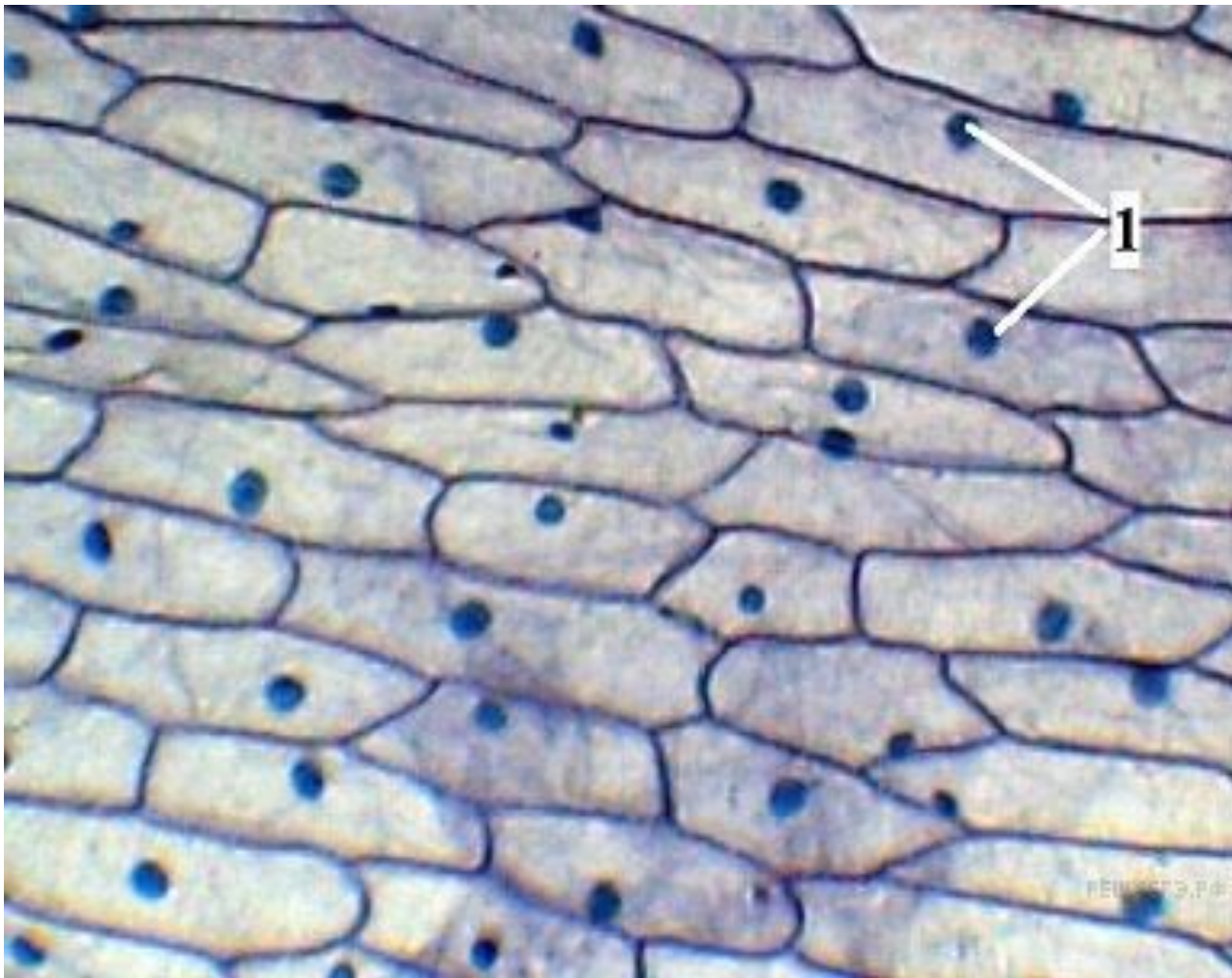
Ольга рассмотрела препарат кожицы лука под микроскопом и сделала фотографию.

Что отмечено на фотографии под цифрой 1?



Клетки. Мякоть

Марина рассмотрела плод арбуза с помощью лупы (рис. 2). Что она обозначила цифрой 1



Ядра

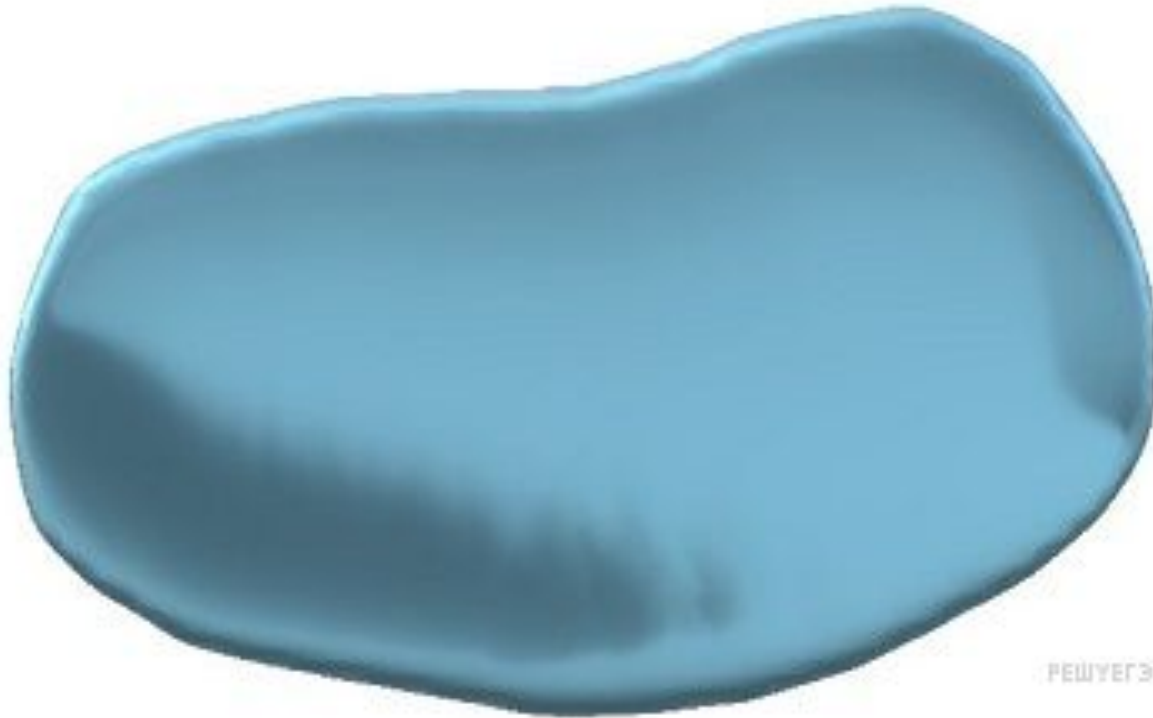
Анна рассмотрела препарат кожицы лука под микроскопом и сделала фотографию.
Что отмечено на фотографии под цифрой 1?



Стебелёк

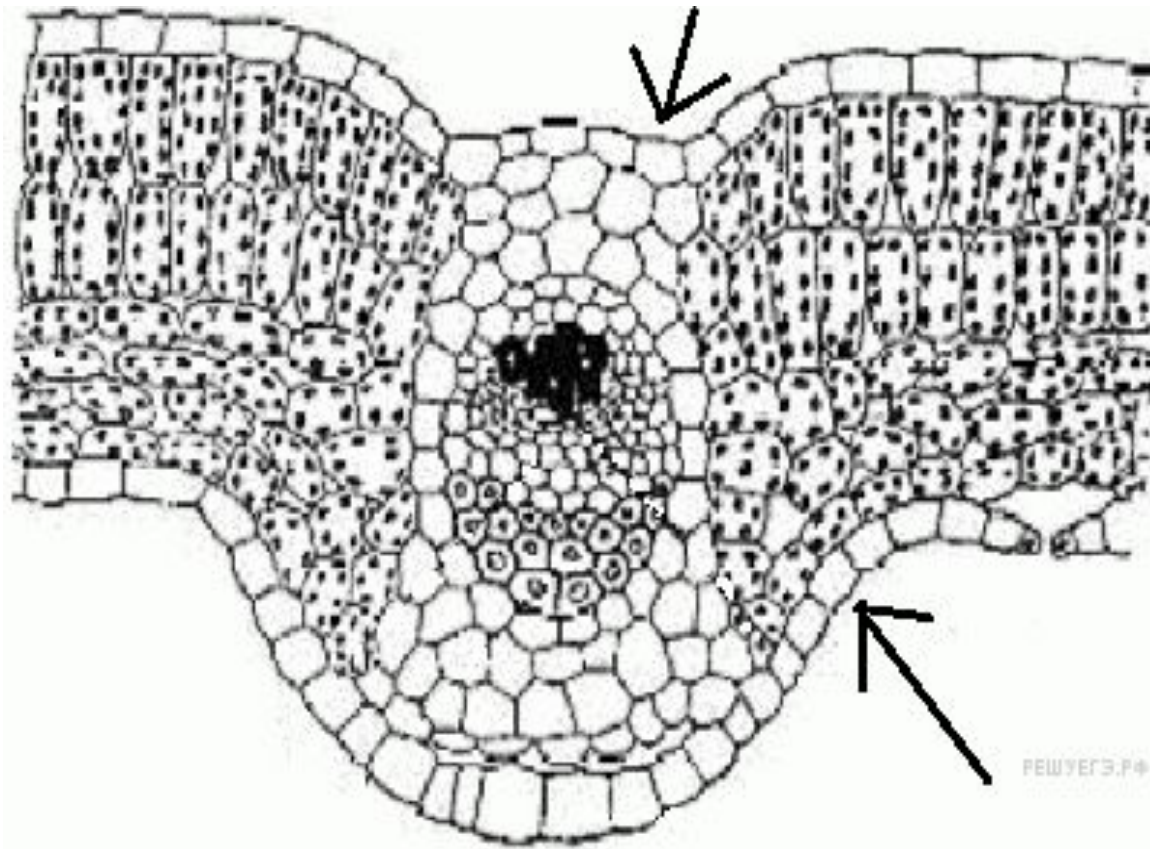
Кристина рассмотрела под лупой прорастающий зародыш фасоли. Что обведено на рисунке синим овалом?

Ирина рассматривала строение растительной клетки и сделала рисунок одного из органоидов. Что изображено на рисунке?

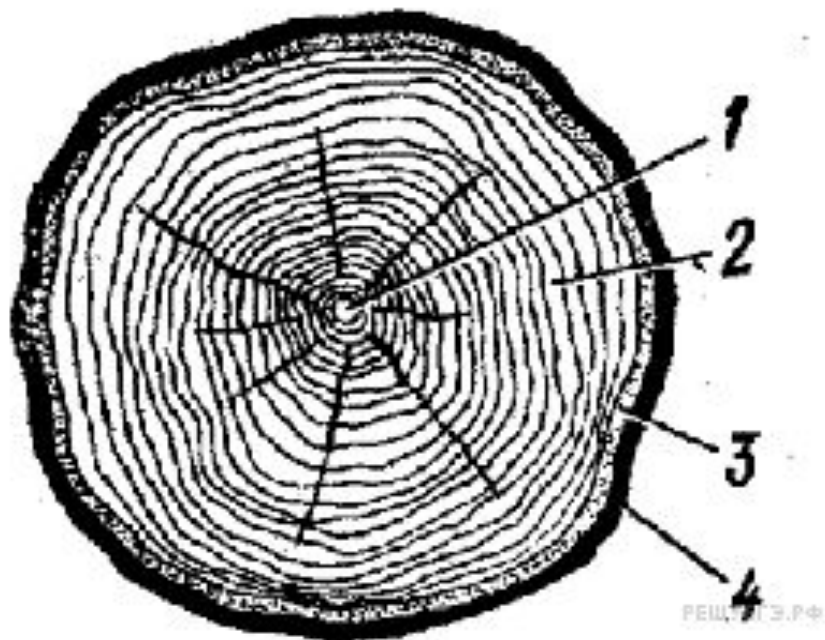


Вакуоль

Нина рассмотрела препарат поперечного среза листа и сделала рисунок. Как называется слой клеток, отмеченный стрелками?



Кожица



Годовые

На полевой практике школьники рассмотрели спил дерева, определили его возраст и зарисовали схему. Как называются кольца, которые помогли им определить возраст растения (цифра 2)?



Семядоля

Карина рассмотрела прорастающий зародыш под микроскопом. Как называется область, обведенная красным овалом?



Семена

Соня рассмотрела плод на практическом занятии по ботанике. На какую часть плода указывает стрелка?

Арина рассмотрела прорастающее семечко фасоли под лупой.
Что она должна обозначить под стрелкой на рисунке?



Корешок