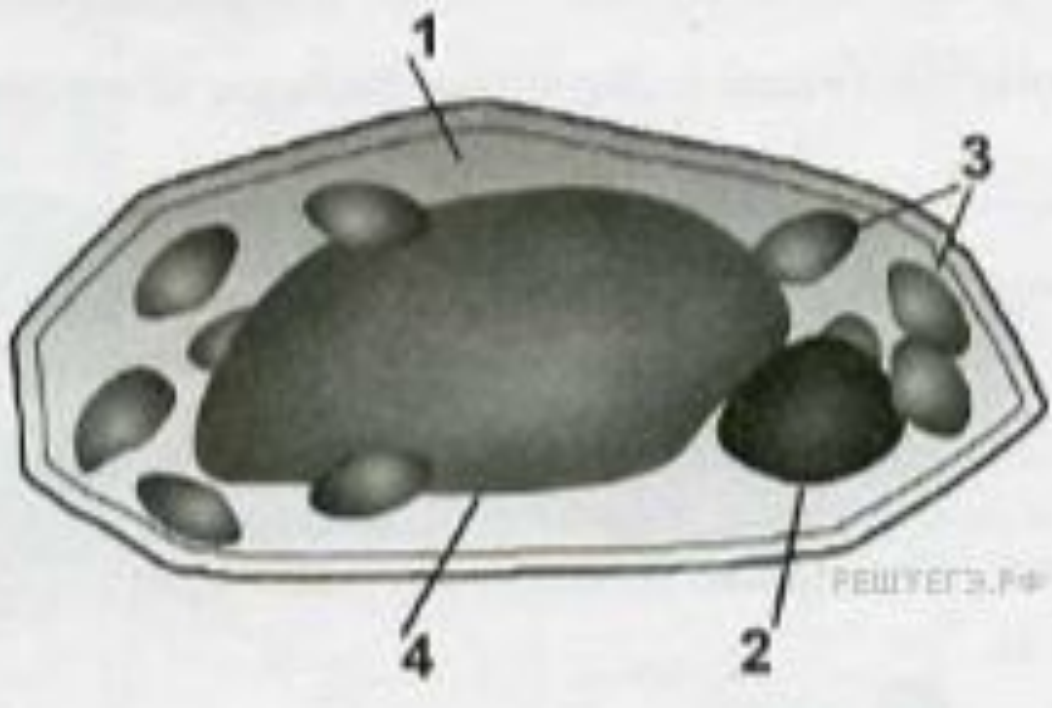


**ВПР  
5 КЛАСС  
2018 Г.**

№ 4

Клетка

Какие части клетки обозначены на рисунке цифрами?



1

цитоплазма

2

ядро

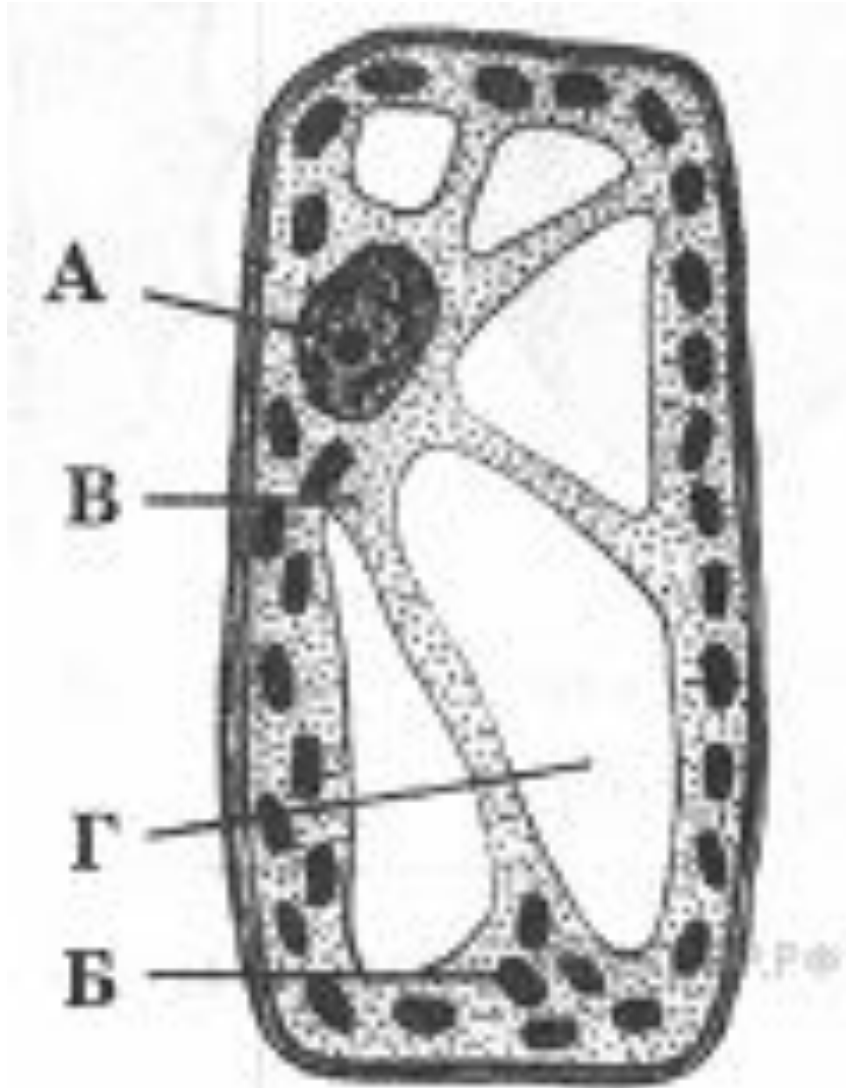
3

хлоропласты

4

вакуоль

Какие части клетки обозначены на рисунке цифрами?



А

ядро

Б

хлоропласт

В

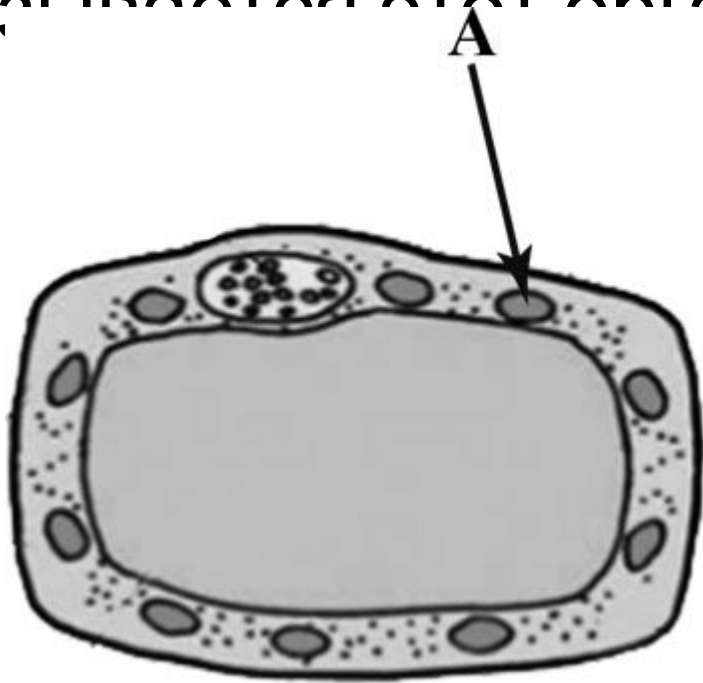
цитоплазма

Г

вакуоль

Ученик рассматривал под микроскопом лист элодеи и сделал рисунок клетки листа.

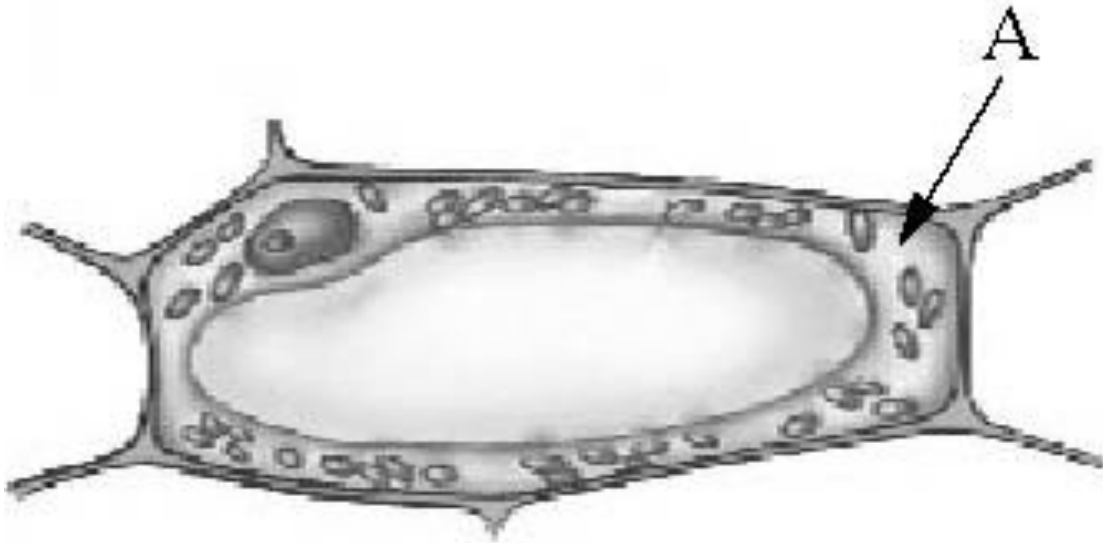
Органоид, который был зелёного цвета, он обозначил на рисунке буквой А. Как называется этот органоид?



ХЛОРОПЛАСТ

ОТВЕТ

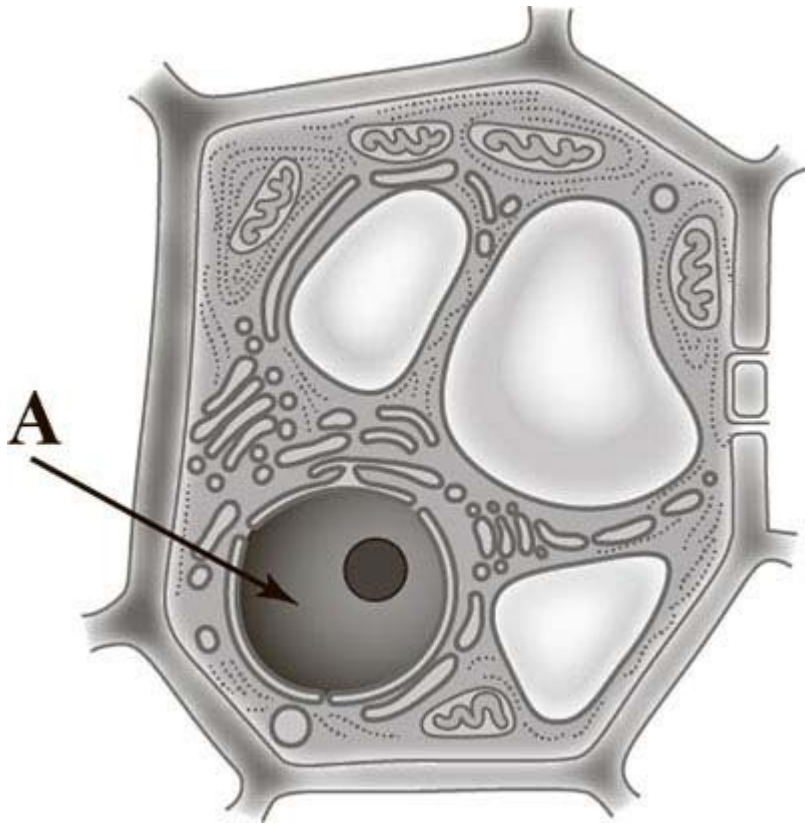
Ученик рассматривал под микроскопом лист элодеи и сделал рисунок клетки листа. Какую часть клетки он обозначил буквой А?



ЦИТОПЛАЗМА

ОТВЕТ

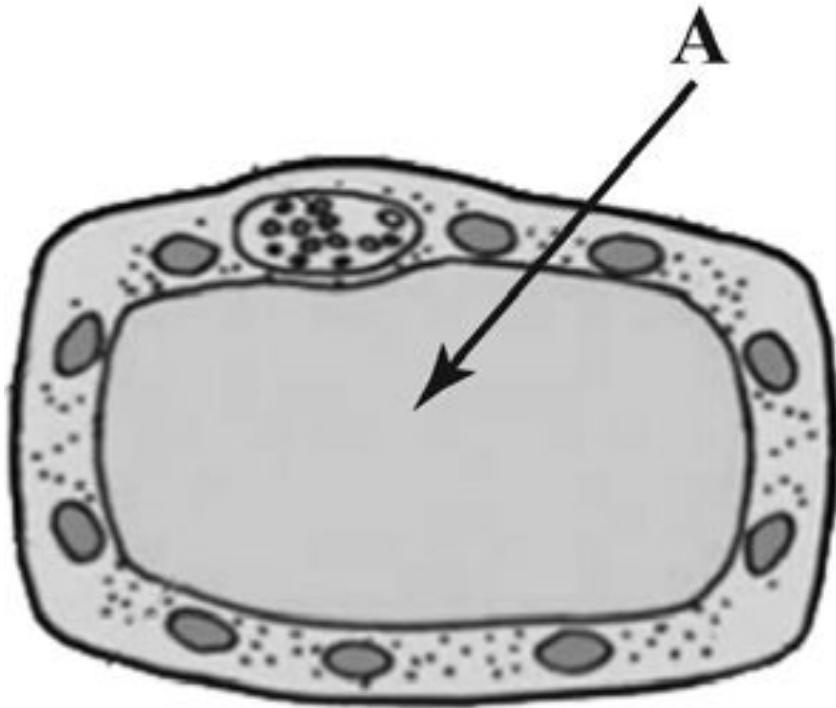
Ученик рассматривал под микроскопом препарат корня одуванчика и сделал соответствующий рисунок клетки корня. Что на рисунке клетки он обозначил буквой А?



ЯДРО

ОТВЕТ

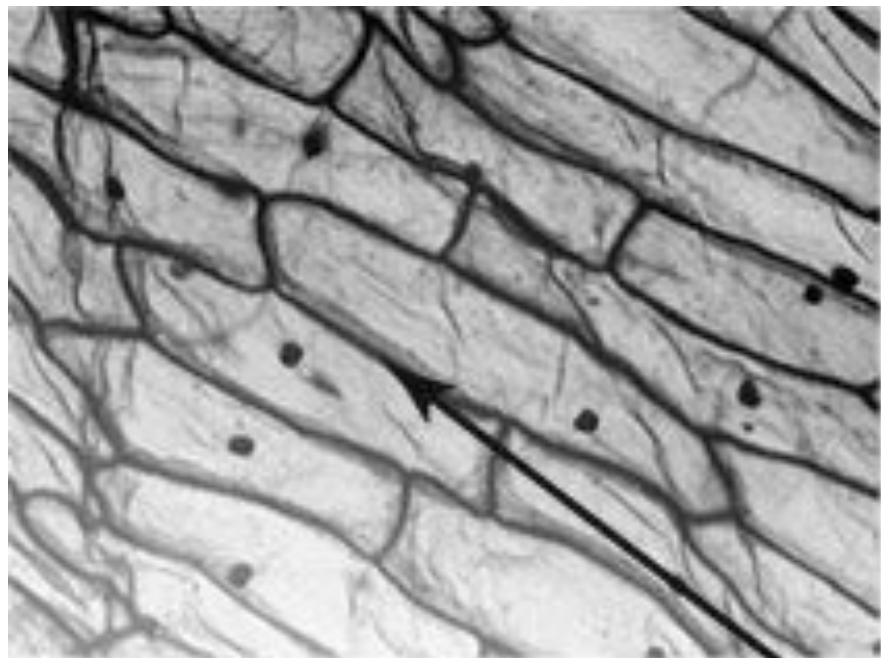
Ученик рассматривал под микроскопом поперечный срез листа красной смородины и сделал соответствующий рисунок клетки листа. Что на рисунке он обозначил буквой А?



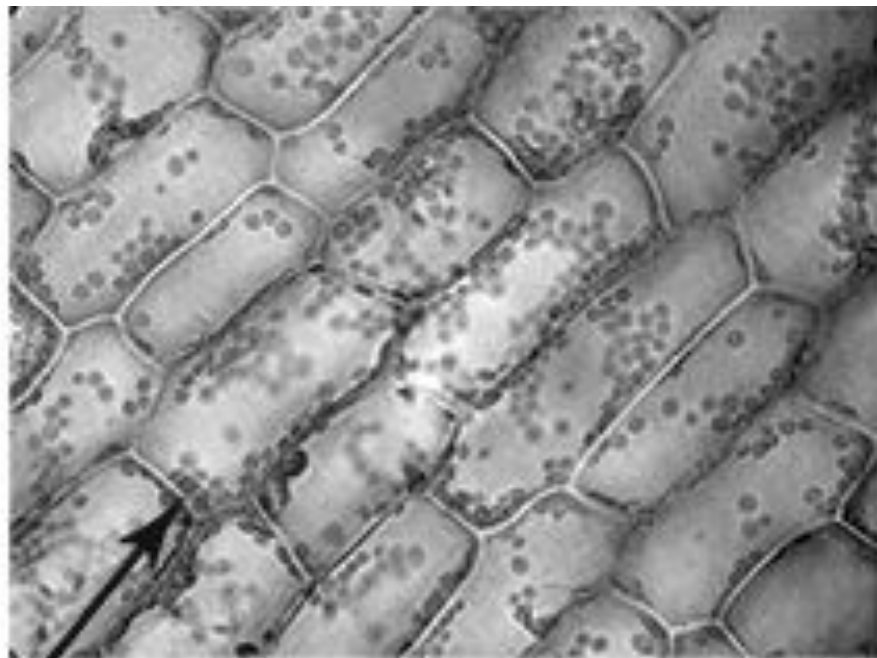
ВАКУОЛЬ

ОТВЕТ

Ученик рассматривал микрофотографии  
кожицы лука (1) и листа элодеи (2). Что на этих  
микрофотографиях он обозначил буквой А?



(1)



(2)

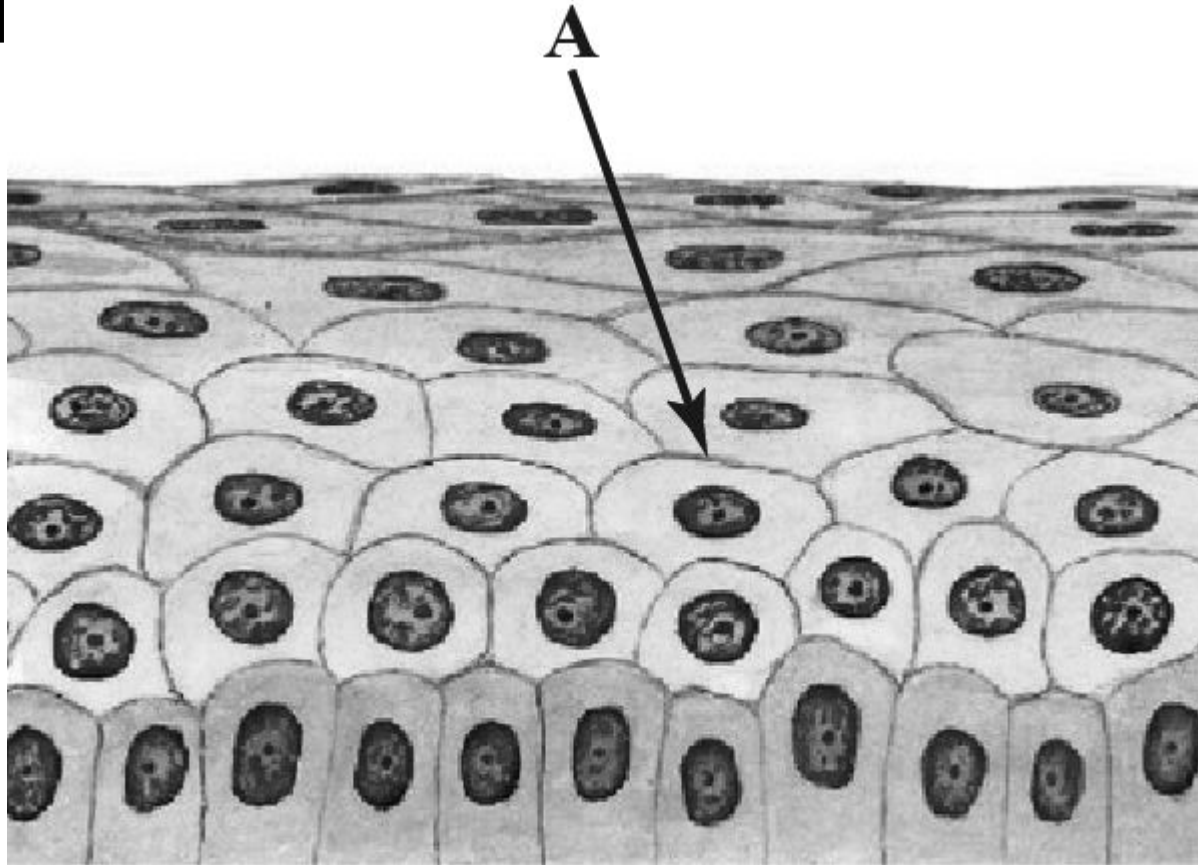
**А**

КЛЕТОЧНАЯ СТЕНКА  
(ОБОЛОЧКА)

ОТВЕТ



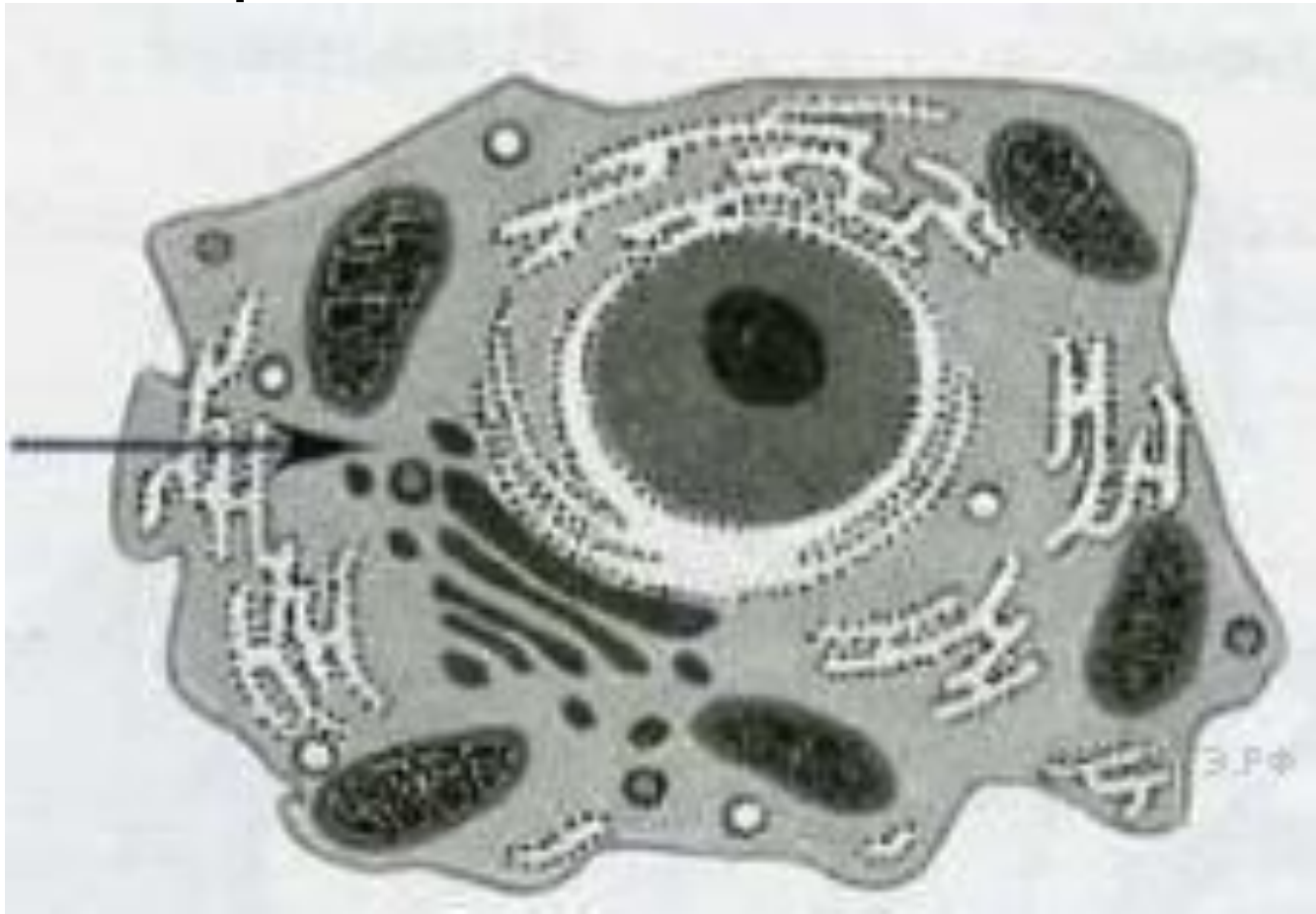
Ученик рассматривал под микроскопом верхний слой кожи человека и сделал соответствующий рисунок. Что на рисунке он обозначил буквой А?



КЛЕТОЧНАЯ МЕМБРАНА

ОТВЕТ

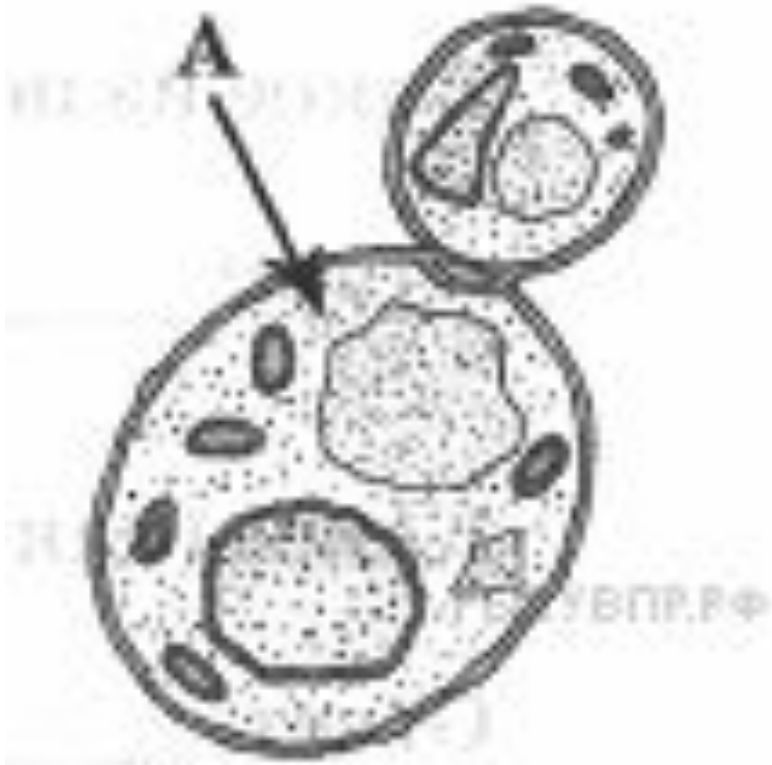
Ученик рассматривал под микроскопом строение животной клетки. Что он обозначил на рисунке стрелкой?



ЦИТОПЛАЗМА

ОТВЕТ

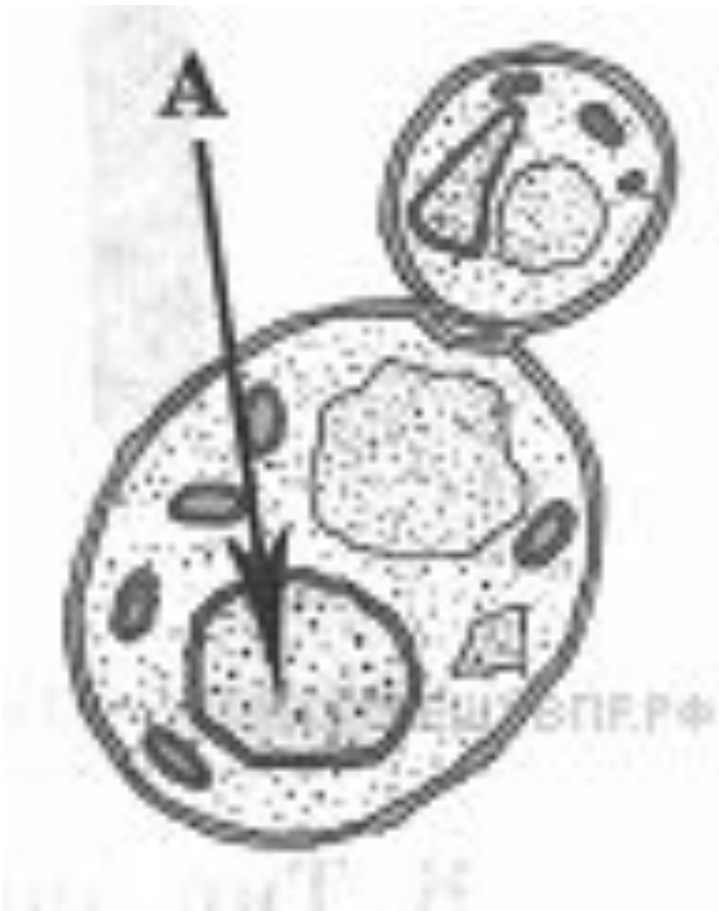
Ученик рассматривал под микроскопом препарат дрожжей и сделал следующий рисунок. Что на рисунке клетки он обозначил буквой А?



ЦИТОПЛАЗМА

ОТВЕТ

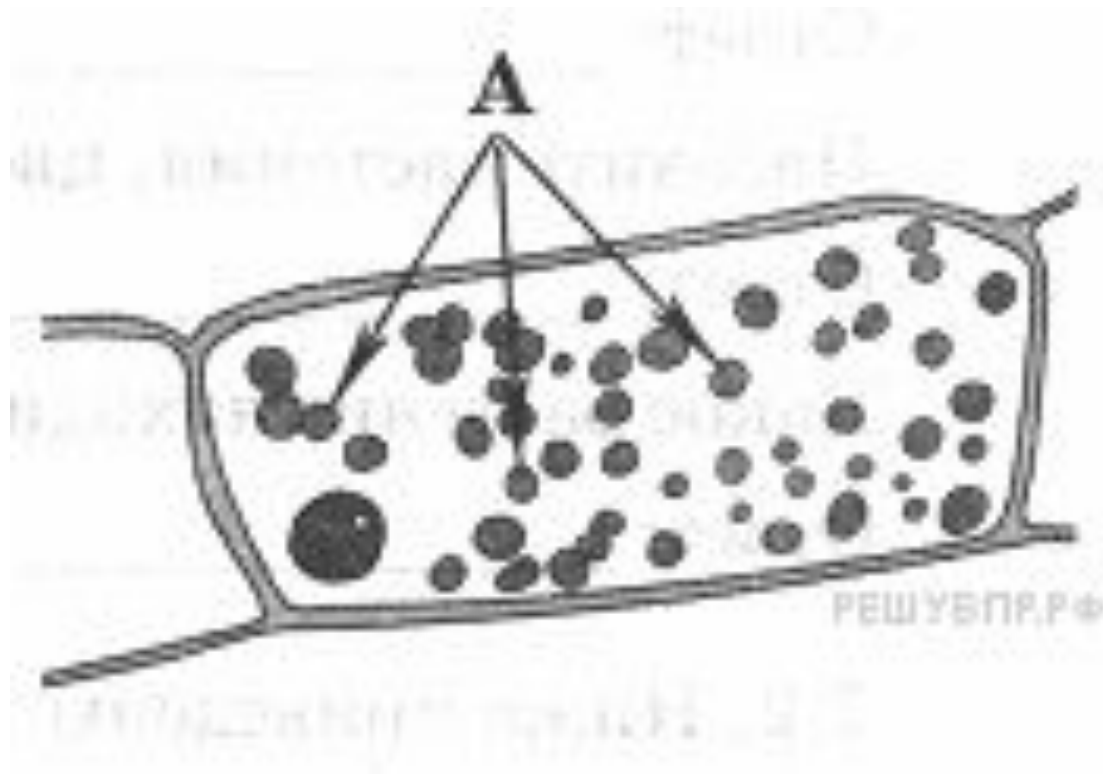
Ученик рассматривал под микроскопом препарат дрожжей и сделал следующий рисунок. Что на рисунке клетки он обозначил буквой А?



ВАКУОЛЬ

ОТВЕТ

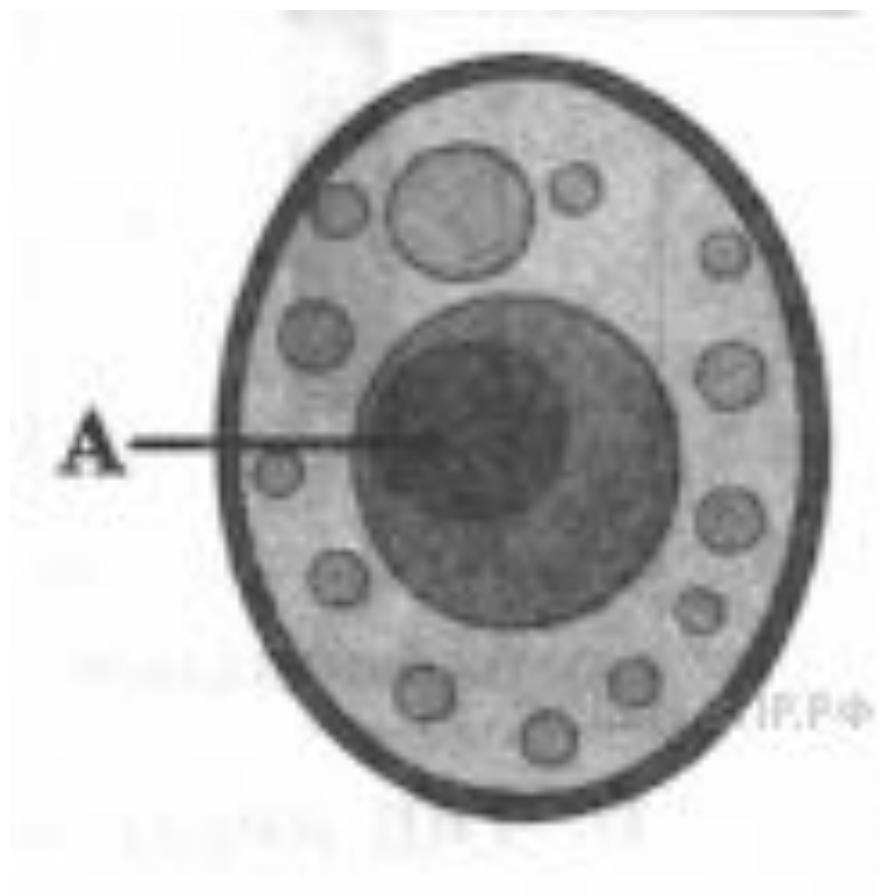
Школьники рассматривали под микроскопом срез листа подорожника и сделали рисунок клетки. Какой клеточный органоид они обозначили буквой А?



ХЛОРОПЛАСТ  
Ы

ОТВЕТ

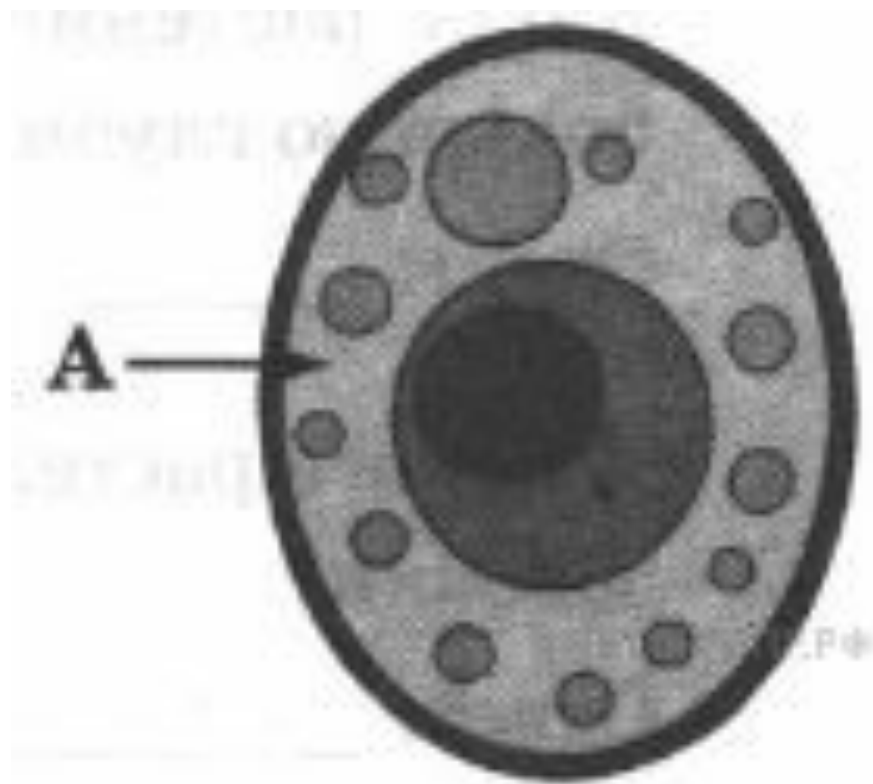
После изучения строения клетки гриба под микроскопом ученик изготовил модель клетки из пластилина. Что на этой модели он обозначил буквой А?



ЯДРО

ОТВЕТ

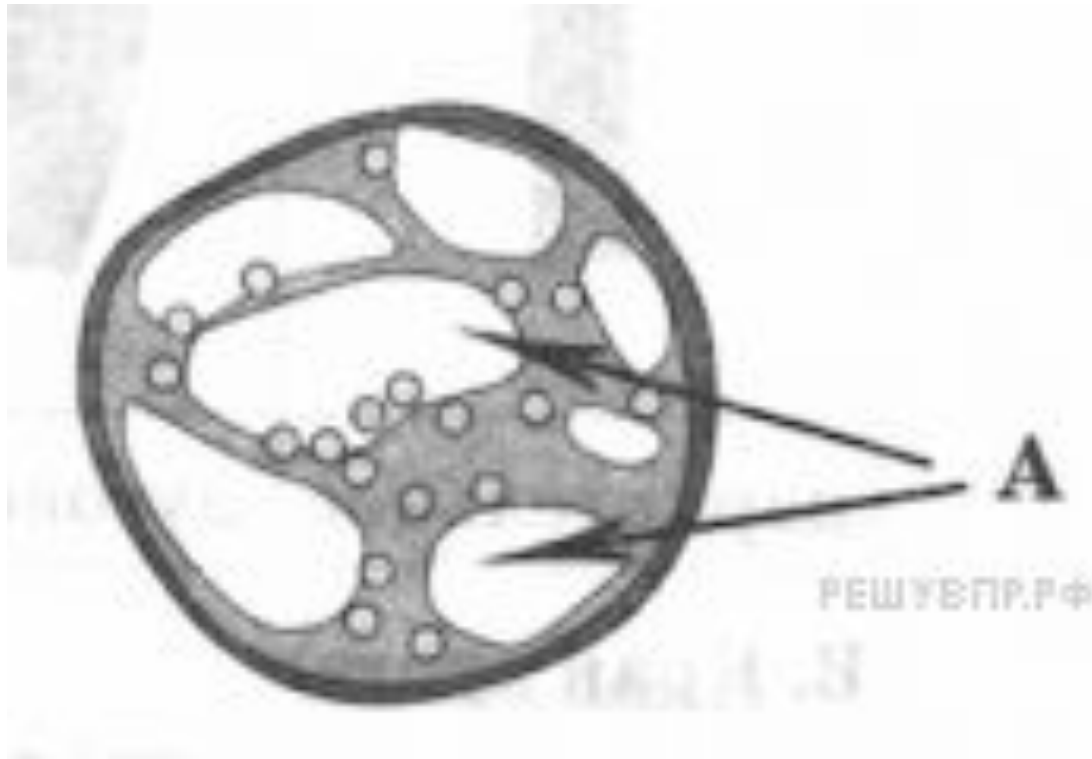
После изучения строения клетки гриба под микроскопом ученик изготовил модель клетки из пластилина. Что на этой модели он обозначил буквой А?



ЦИТОПЛАЗМА

ОТВЕТ

Школьник рассматривал под микроскопом срез мякоти спелого плода вишни и сделал рисунок клеток. Какой клеточный органоид он обозначил буквой А?



**ВАКУОЛИ**

**ОТВЕТ**



Ученик на уроке изучал устройство микроскопа и делал соответствующие подписи к рисунку. Какую деталь микроскопа на рисунке он обозначил буквой А?



ОБЪЕКТИВ

ОТВЕТ

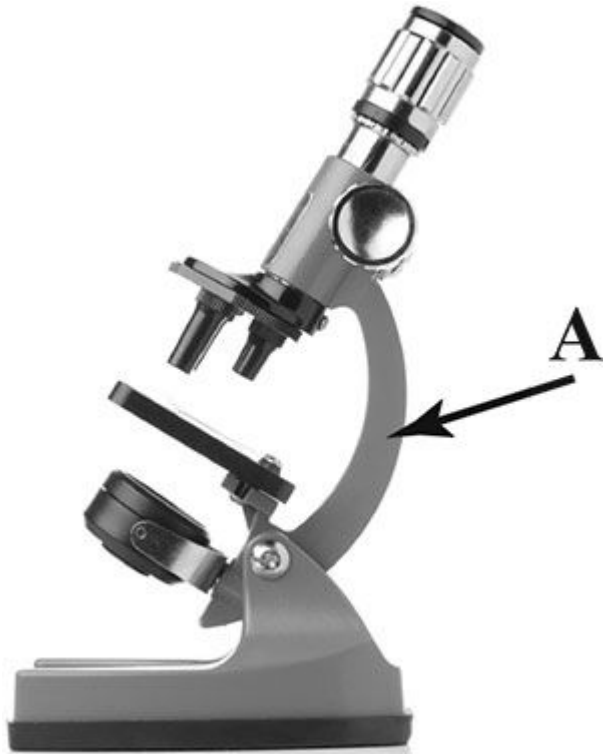
Ученик на уроке изучал устройство микроскопа и делал соответствующие подписи к рисунку. Какую деталь микроскопа на рисунке он обозначил буквой А?



ОКУЛЯР

ОТВЕТ

Ученик на уроке изучал устройство микроскопа и делал соответствующие подписи к рисунку. Какую деталь микроскопа на рисунке он обозначил буквой А?



ШТАТИВ

ОТВЕТ

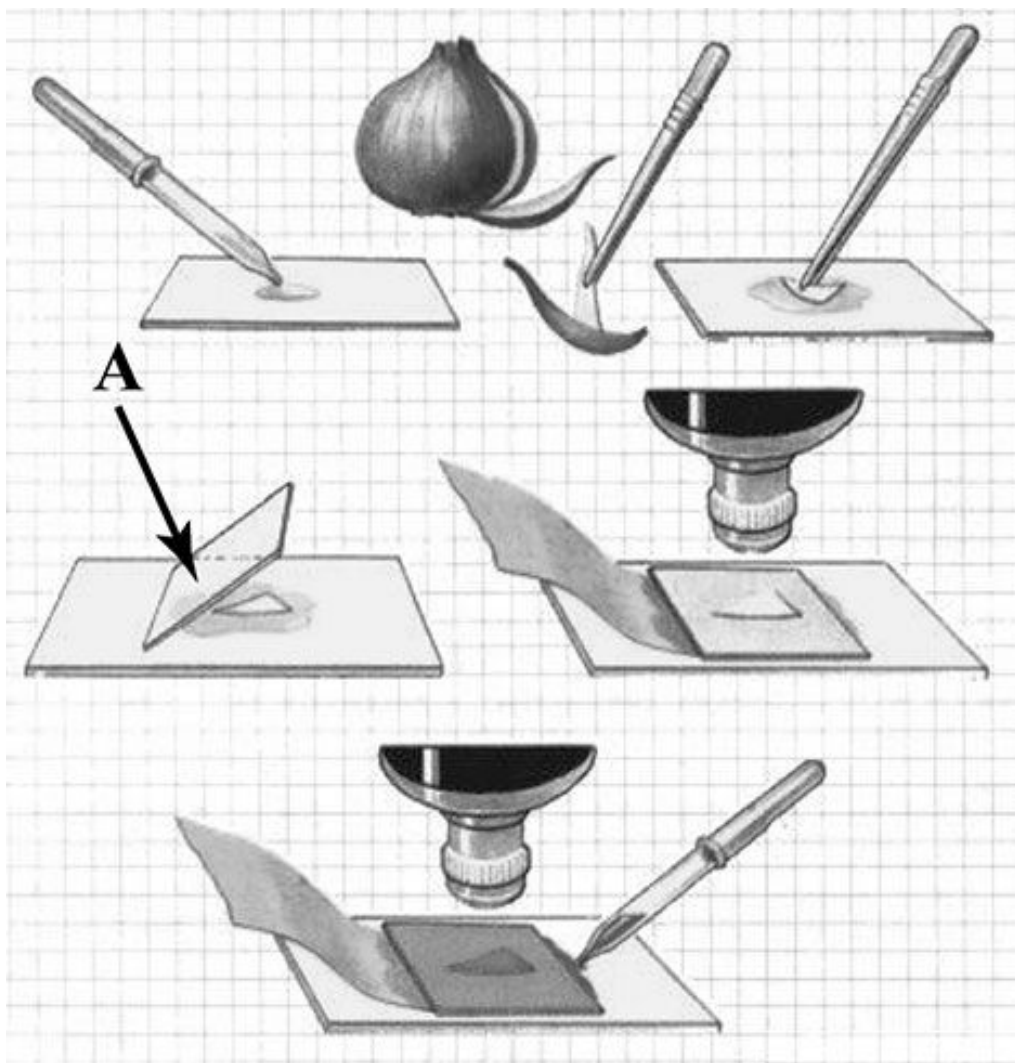
Ученик на уроке изучал устройство микроскопа и делал соответствующие подписи к рисунку. Какую деталь микроскопа на рисунке он обозначил буквой А?



ЗЕРКАЛО

ОТВЕТ

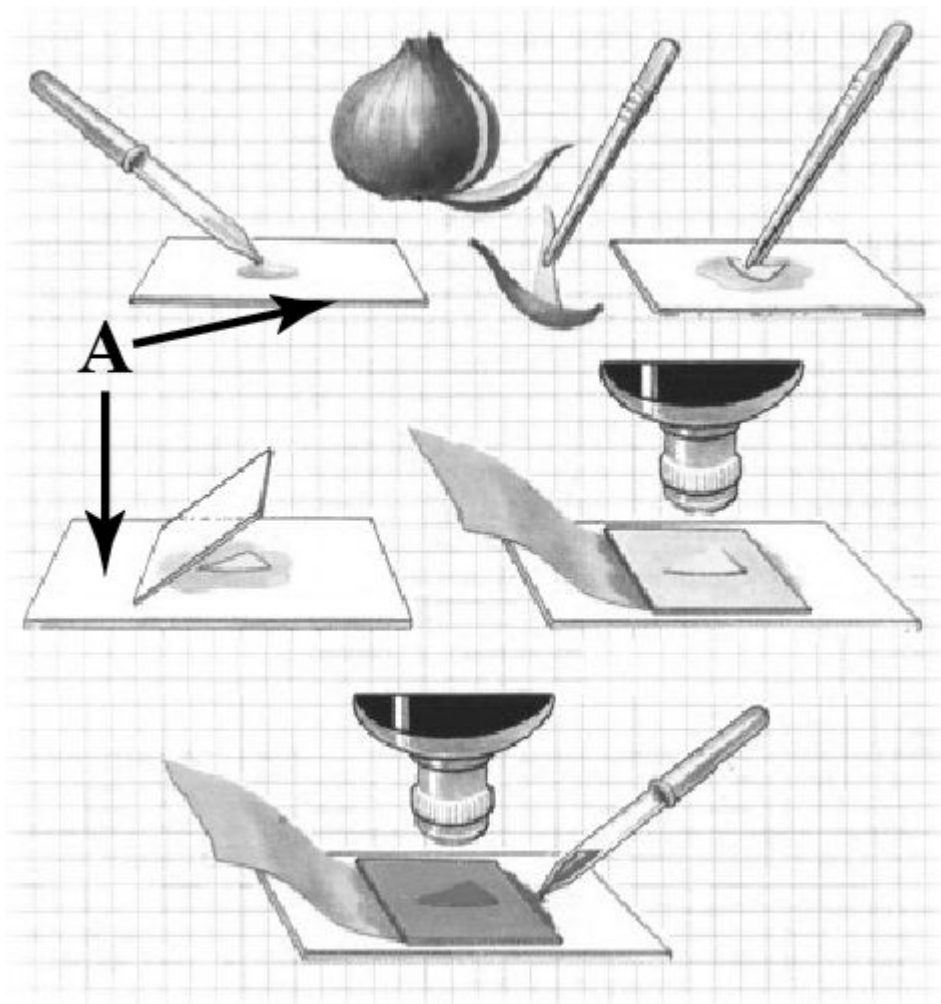
Для приготовления микропрепарата кожицы лука ученик стал изучать инструкцию. Что на рисунке в инструкции обозначено буквой А?



ПОКРОВНОЕ  
СТЕКЛО

ОТВЕТ

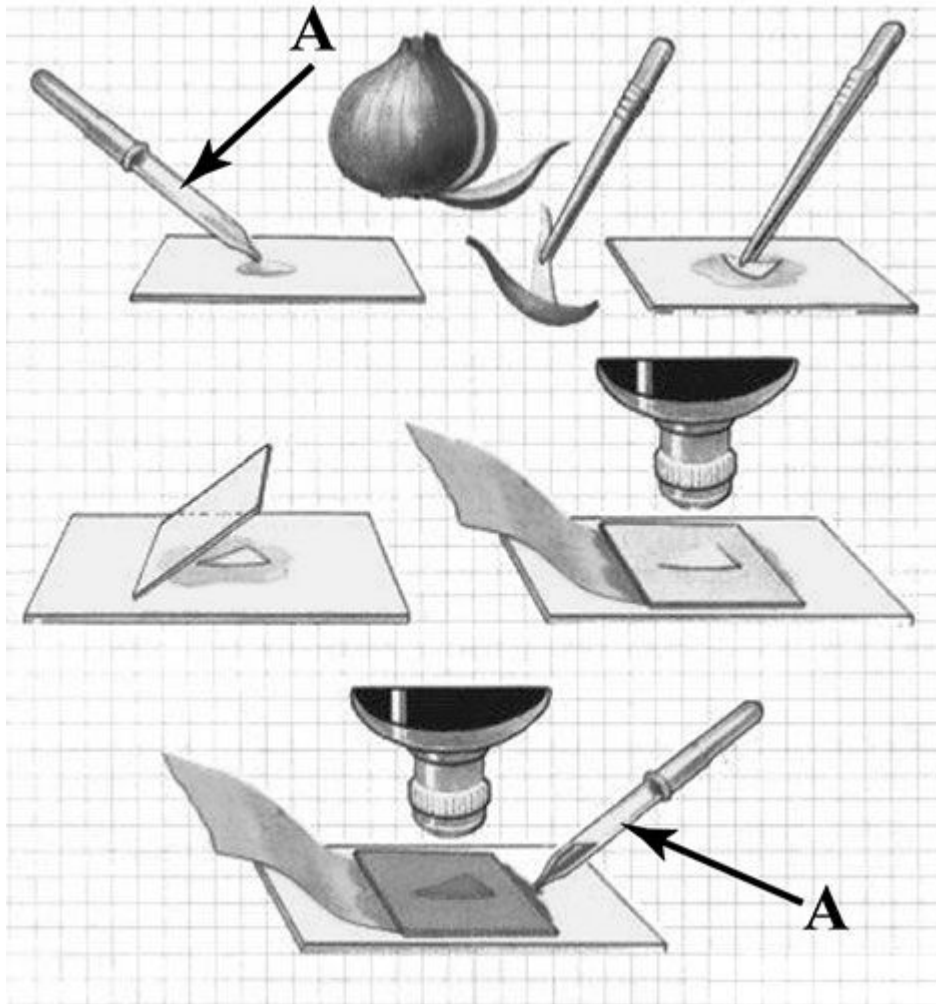
Для приготовления микропрепарата кожицы лука ученик стал изучать инструкцию. Что на рисунке в инструкции обозначено буквой А?



ПРЕДМЕТНОЕ  
СТЕКЛО

ОТВЕТ

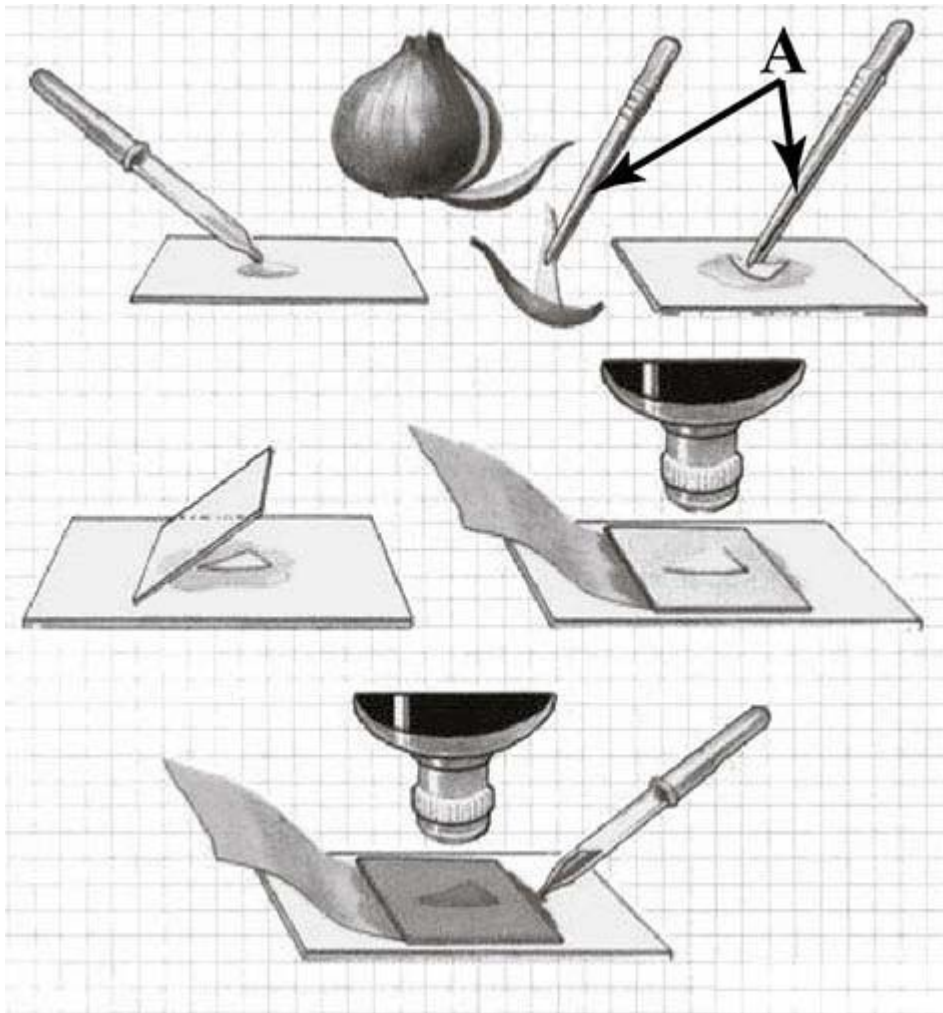
Для приготовления микропрепарата кожицы лука ученик стал изучать инструкцию. Что на рисунках в инструкции обозначено буквой А?



ПИПЕТКА

ОТВЕТ

Для приготовления микропрепарата кожицы лука ученик стал изучать инструкцию. Что на рисунках в инструкции обозначено буквой А?

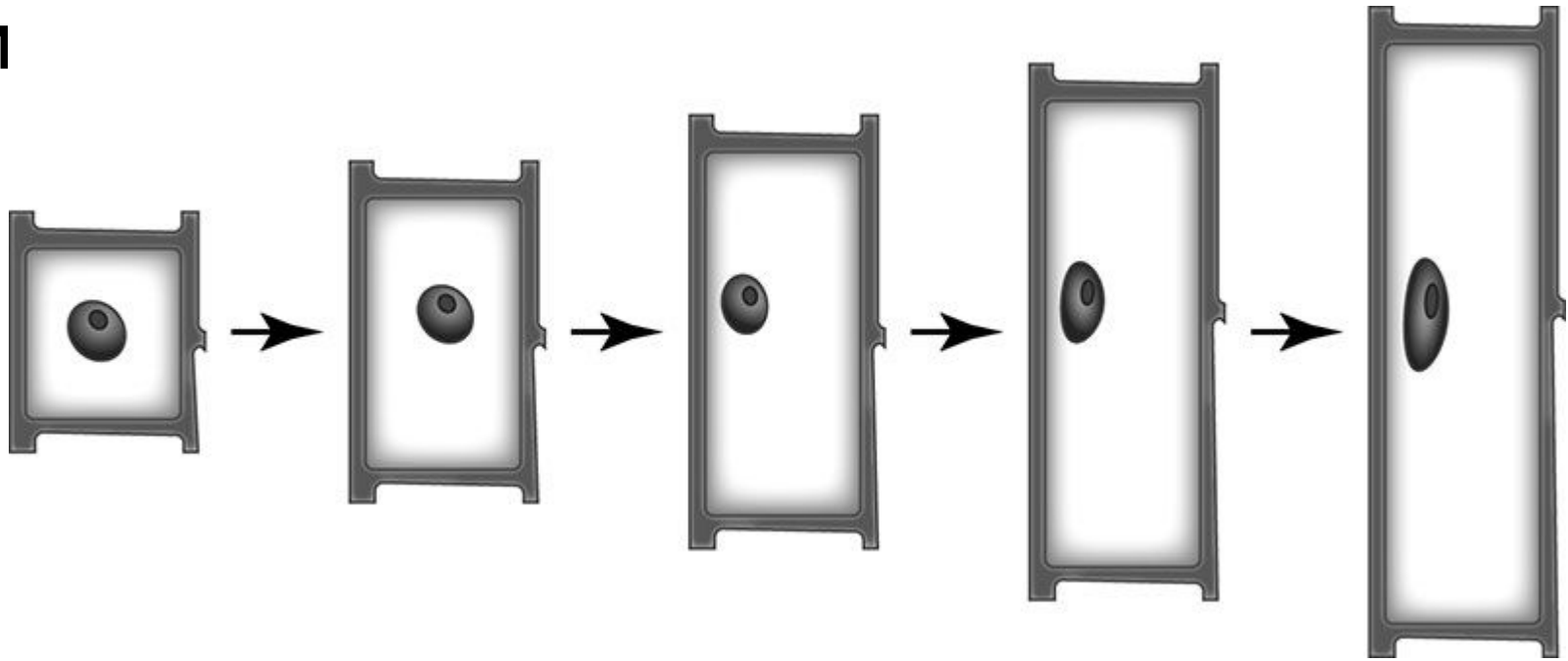


ПИНЦЕТ

ОТВЕТ



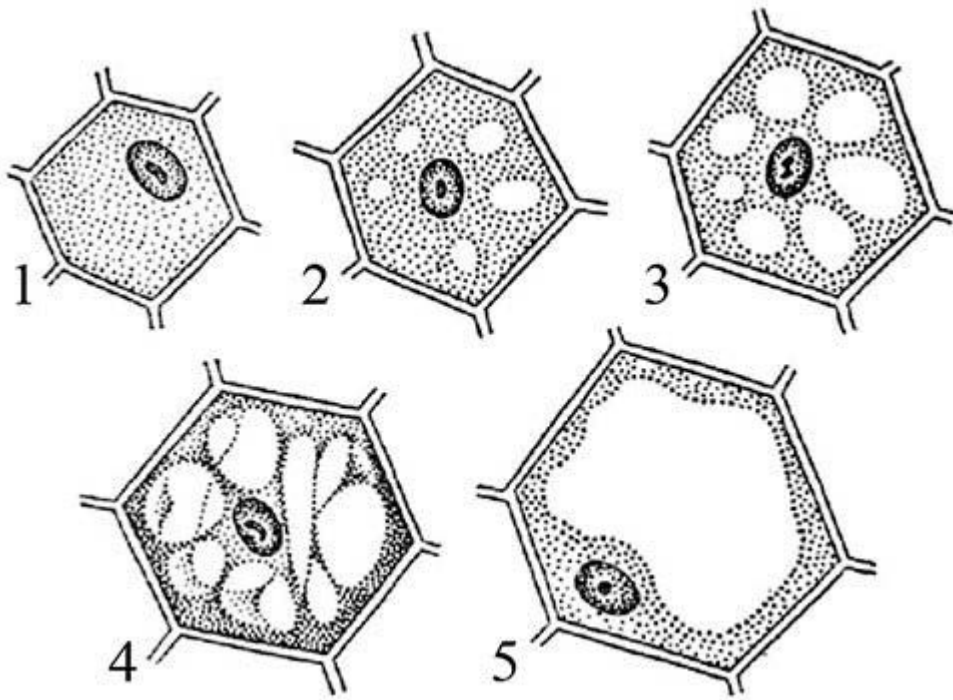
При изучении темы «Клетка» ученик увидел в учебнике рисунок. Какой процесс жизнедеятельности клетки отображён на рисунке



РОСТ

ОТВЕТ

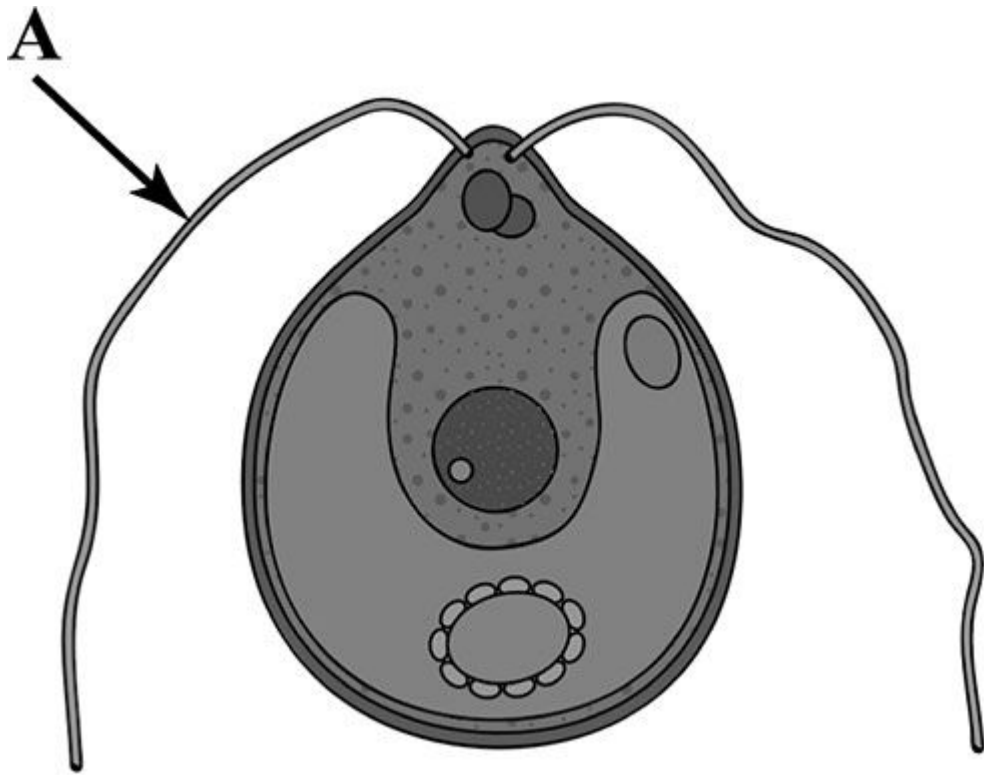
Ученик на уроке рассматривал рисунки с изображением растущей растительной клетки. Какая часть клетки не увеличивается по мере её роста?



ЯДРО

ОТВЕТ

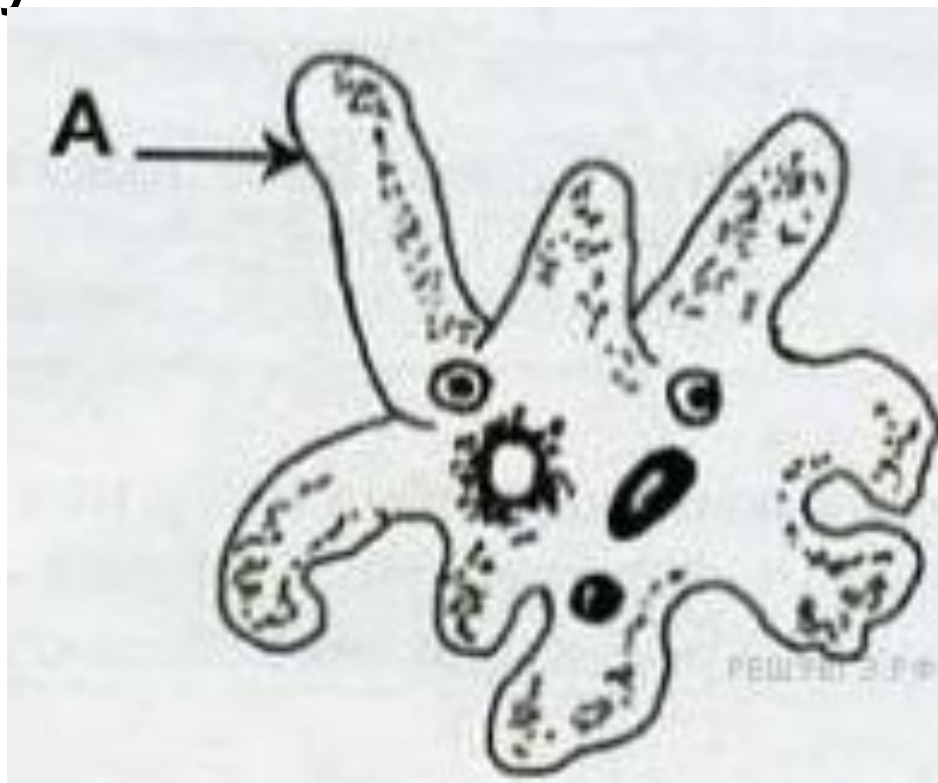
Ученик изучал одноклеточные водоросли и рассматривал рисунок с изображением строения клетки хламидомонады. Что на рисунке обозначено буквой А?



ЖГУТИК

ОТВЕТ

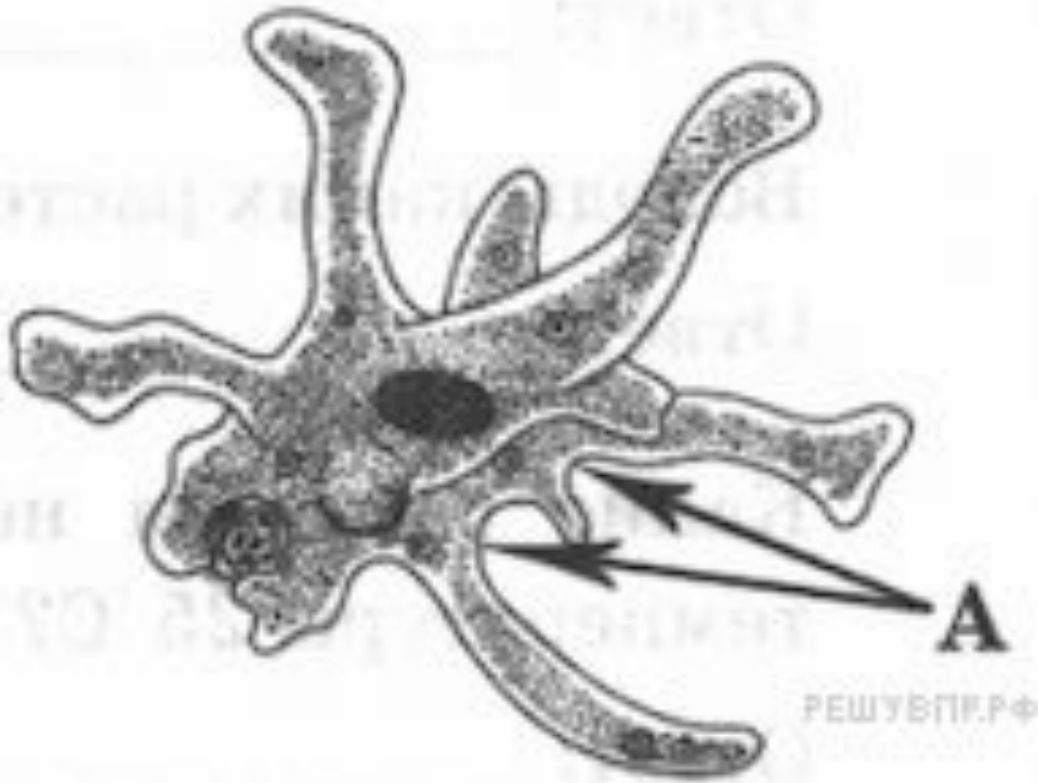
Ученик рассматривал под микроскопом амёбу обыкновенную и выполнил следующий рисунок. Что на рисунке клетки он обозначил буквой А?



ЛОЖНОНОЖ  
КА

ОТВЕТ

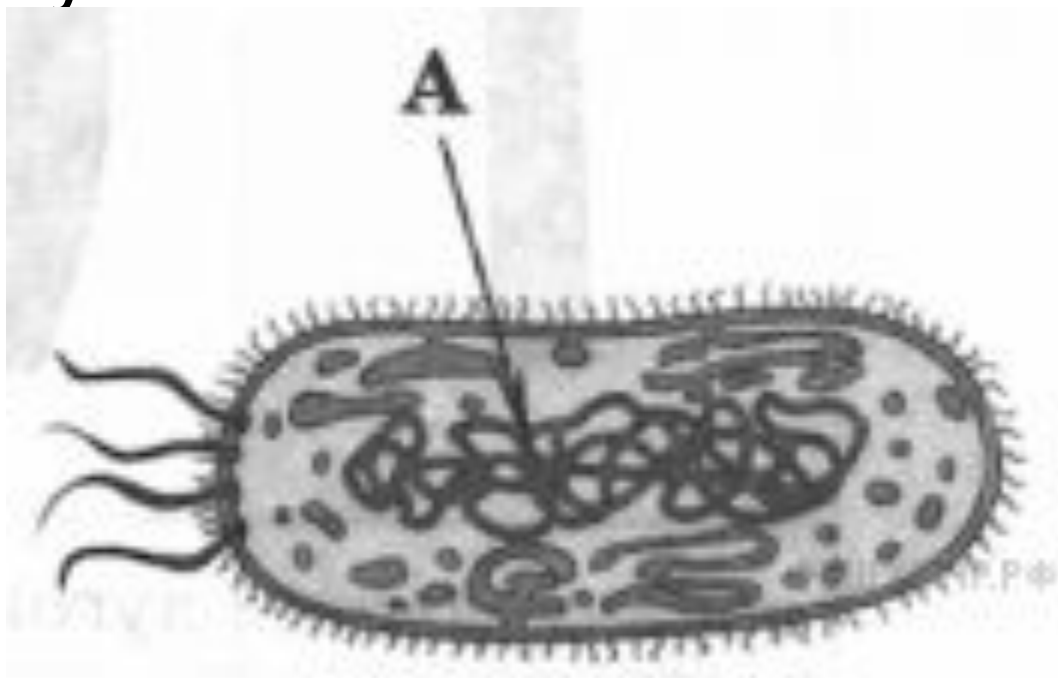
Ученик рассматривал под микроскопом клетку амёбы — одноклеточного животного и сделал следующий рисунок. Что на рисунке он обозначил буквой А?



**КЛЕТОЧНАЯ  
МЕМБРАНА**

**ОТВЕТ**

После изучения на уроках темы «Строение клетки бактерии» ученик нарисовал клетку бактерии. Что на этом рисунке он обозначил буквой А?



ЯДЕРНОЕ  
ВЕЩЕСТВО

ОТВЕТ