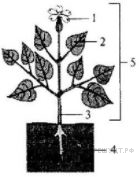
**Ботаника**

**1. Задание 19 №**[**119**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=119)



Цифрой 5 на рисунке обозначен:

1) узел  
2) плод  
3) побег  
4) цветок

**2. Задание 29 №**[**129**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=129)

Плодами являются:

а — крылатка клена

б — луковица лука

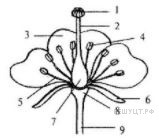
в — шишка лиственницы

г — ягода черники

д — корневые клубни чистяка

1) а, б, г  
2) б, в, д  
3) только а, г  
4) только б, г

**3. Задание 18 №**[**168**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=168)



Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 5:

1) завязь  
2) пыльник  
3) рыльце пестика  
4) тычиночная нить

**4. Задание 20 №**[**170**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=170)

https://bio-ct.sdamgia.ru/get_file?id=422

На рисунке изображен лист:

1) пальчатосложный  
2) простой линейный  
3) перисторасчлененный  
4) простой сердцевидный

**5. Задание 22 №**[**172**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=172)

Выберите верные утверждения:

а — мочковатая корневая система образована хорошо выраженным главным и плохо выраженными придаточными корнями

б — образование боковых корней происходит в зоне проведения корня

в — корнеплод является видоизменением главного корня

1) а, б  
2) а, в  
3) б, в  
4) только в

**6. Задание 19 №**[**219**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=219)



Какой элемент цветочной почки обозначен на рисунке цифрой 1?

1) почечные чешуи  
2) конус нарастания  
3) зачаточный стебель  
4) зачаточные соцветия

**7. Задание 20 №**[**220**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=220)

https://bio-ct.sdamgia.ru/get_file?id=441

Схема какого соцветия представлена на рисунке?

1) простая кисть  
2) простой щиток  
3) початок  
4) метелка

**8. Задание 21 №**[**271**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=271)



На рисунке изображен лист:

1) перистосложный  
2) пальчатосложный  
3) простой, с цельной листовой пластинкой  
4) простой, с расчлененной листовой пластинкой

**9. Задание 18 №**[**318**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=318)

Соцветие, на главном цветоносе которого в очередном порядке располагаются цветки на заметных цветоножках, называется:

1) початок  
2) простая кисть  
3) простой колос  
4) сложный зонтик

**10. Задание 18 №**[**368**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=368)

Соцветие, к главной оси которого прикрепляются боковые оси, несущие расположенные в очередном порядке цветки на цветоножках, называется:

1) простой зонтик  
2) сложный колос  
3) початок  
4) сложная кисть

**11. Задание 18 №**[**418**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=418)

Соцветие, на цветоносе которого располагаются боковые оси, выходящие из верхушки цветоноса и несущие цветки на цветоножках одинаковой длины, называется:

1) метелка  
2) початок  
3) простой колос  
4) сложный зонтик

**12. Задание 18 №**[**518**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=518)

Соцветие, характеризующееся расширенной блюдцевидной или конической осью, на которой располагаются сидячие цветки, называется:

1) колос  
2) зонтик  
3) метелка  
4) корзинка

**13. Задание 29 №**[**579**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=579)

Плодами являются:

а — клубень картофиля

б — стручок капусты

в — корневище брусники

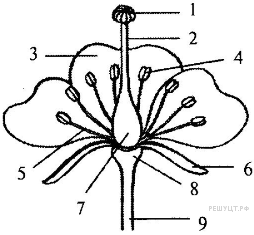
г — шишка сосны

д — костянка вишни

1) а, б, д  
2) а, в, г  
3) б, г, д  
4) только б, д

**14. Задание 18 №**[**618**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=618)

Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 6:



1) венчик  
2) лепесток  
3) цветоложе  
4) чашелистик

**15. Задание 20 №**[**620**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=620)

На рисунке изображен лист:



1) перистосложный  
2) тройчатосложный  
3) простой линейный  
4) пальчаторасчлененный

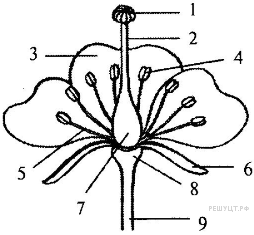
**16. Задание 1 №**[**651**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=651)

Способность живых организмов потреблять из внешней среды энергию и вещества, необходимые для процессов жизнедеятельности, называется:

1) питание  
2) размножение  
3) раздражимость  
4) клеточное строение

**17. Задание 18 №**[**668**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=668)

Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 3:



1) чашечка  
2) лепесток  
3) цветоложе  
4) чашелистик

**18. Задание 20 №**[**670**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=670)

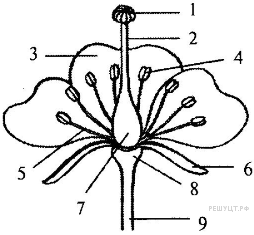
На рисунке изображен лист:



1) пальчатосложный  
2) тройчатосложный  
3) простой линейный  
4) перисторасчлененный

**19. Задание 18 №**[**718**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=718)

Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 1:



1) завязь  
2) пыльник  
3) рыльце пестика  
4) тычиночная нить

**20. Задание 20 №**[**720**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=720)

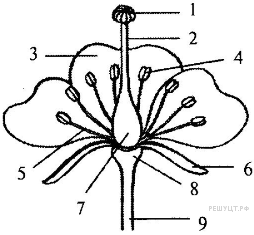
На рисунке изображен лист:



1) пальчатосложный  
2) простой ланцетный  
3) перисторасчлененный  
4) простой сердцевидный

**21. Задание 18 №**[**768**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=768)

Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 9:



1) венчик  
2) чашечка  
3) цветоложе  
4) цветоножка

**22. Задание 20 №**[**770**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=770)

На рисунке изображен лист:



1) перистосложный  
2) тройчатосложный  
3) простой линейный  
4) пальчаторасчлененный

**23. Задание 29 №**[**829**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=829)

Плодами являются:

а — клубень топинамбура

б — шишкоягода можжевельника

в — ягода томата

г — корнеплод свеклы

д — семянка подсолнечника

1) а, в, г  
2) б, в, д  
3) только а, г  
4) только в, д

**24. Задание 29 №**[**879**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=879)

Плодами являются:

а — костянка сливы

б — корнеплод редиса

в — шишка сосны

г — боб гороха

д — луковица чеснока

1) а, в, г  
2) б, г, д  
3) а, б, д  
4) только а, г

**25. Задание 29 №**[**929**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=929)

Плодами являются:

а — коробочка мака

б — корнеплод моркови

в — шишкоягода можжевельника

г — тыквина огурца

д — луковица лилии

1) а, в, г  
2) б, г, д  
3) только а, г  
4) только б, д

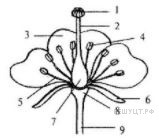
**26. Задание 20 №**[**970**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=970)



На рисунке изображен лист:

1) перистосложный  
2) простой округлый  
3) простой линейный  
4) пальчаторасчлененный

**27. Задание 18 №**[**1018**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1018)



Назовите элемент, обозначенный на схеме строения цветка цифрой 6:

1) венчик  
2) лепесток  
3) цветоложе  
4) чашелистик

**28. Задание 20 №**[**1020**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1020)



На рисунке изображен лист:

1) перистосложный  
2) тройчатосложный  
3) простой линейный  
4) пальчаторасчлененный

**29. Задание 20 №**[**1120**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1120)

На рисунке изображен лист:



1) пальчатосложный  
2) простой ланцетный  
3) перисторасчлененный  
4) простой сердцевидный

**30. Задание 19 №**[**1169**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1169)



Часть побега, обозначенная на рисунке цифрой 2, называется:

1) узел  
2) почка  
3) междоузлие  
4) пазуха листа

**31. Задание 20 №**[**1170**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1170)

https://bio-ct.sdamgia.ru/get_file?id=1101

Схема какого соцветия представлена на рисунке?

1) простой колос  
2) простой щиток  
3) головка  
4) корзинка

**32. Задание 19 №**[**1219**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1219)



Какой элемент цветочной почки обозначен на рисунке цифрой 2?

1) почечные чешуи  
2) конус нарастания  
3) зачаточный стебель  
4) зачаточные соцветия

**33. Задание 20 №**[**1220**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1220)



Схема какого соцветия представлена на рисунке?

1) метелка  
2) простой колос  
3) корзинка  
4) простой зонтик

**34. Задание 19 №**[**1269**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1269)



Часть побега, обозначенная на рисунке цифрой 1, называется:

1) плод  
2) почка  
3) междоузлие  
4) пазуха листа

**35. Задание 20 №**[**1270**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1270)

https://bio-ct.sdamgia.ru/get_file?id=1133

Схема какого соцветия представлена на рисунке?

1) початок  
2) метелка  
3) простая кисть  
4) простой щиток

**36. Задание 19 №**[**1319**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1319)



Какой элемент цветочной почки обозначен на рисунке цифрой 3?

1) почечные чешуи  
2) конус нарастания  
3) зачаточные листья  
4) зачаточные соцветия

**37. Задание 20 №**[**1320**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1320)

https://bio-ct.sdamgia.ru/get_file?id=1146

Схема какого соцветия представлена на рисунке?

1)корзинка  
2) простая кисть  
3) головка  
4) простой зонтик

**38. Задание 21 №**[**1371**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1371)



На рисунке изображен лист:

1) перистосложный  
2) пальчатосложный  
3) простой, с цельной листовой пластинкой  
4) простой, с расчлененной листовой пластинкой

**39. Задание 21 №**[**1421**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1421)



На рисунке изображен лист:

1) перистосложный  
2) пальчатосложный  
3) простой, с цельной листовой пластинкой  
4) простой, с расчлененной листовой пластинкой

**40. Задание 21 №**[**1471**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1471)



На рисунке изображен лист:

1)перистосложный  
2)пальчатосложный  
3)простой, с цельной листовой пластинкой  
4) простой, с расчлененной листовой пластинкой

**41. Задание 21 №**[**1521**](https://bio-ct.sdamgia.ru/problem?id=1521)

На рисунке изображен лист:



1)перистосложный  
2)пальчатосложный  
3)простой, с цельной листовой пластинкой  
4) простой, с расчлененной листовой пластинкой