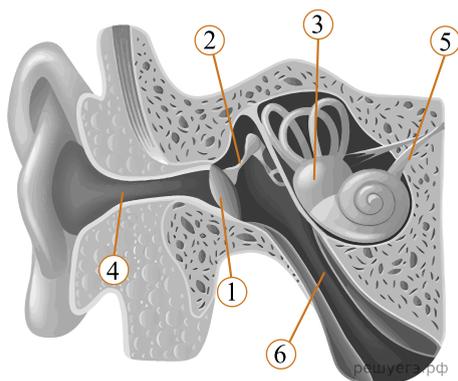


Рассмотрите рисунок и выполните задание.



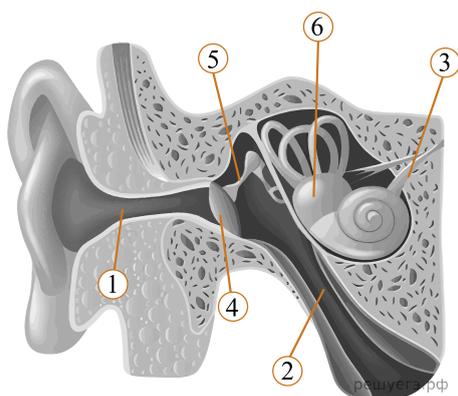
1. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Передаёт звуковые волны на молоточек	1) 1
Б) Находятся в среднем ухе	2) 2
В) Имеет механорецепторы	3) 3
Г) Мембрана, разделяющая наружное и среднее ухо	
Д) Имеет полукружные каналы	
Е) Передаёт звуковые волны на внутреннее ухо	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



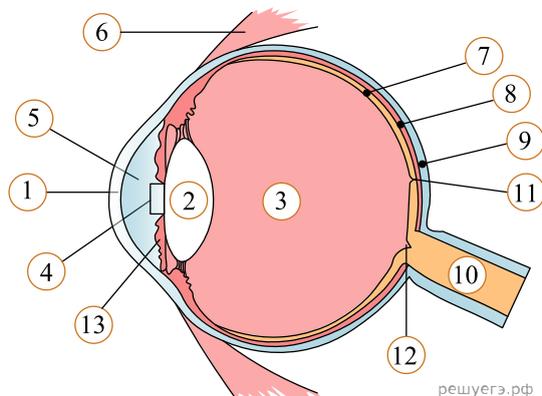
2. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Проводит звук до барабанной перепонки	1) 1
Б) Осуществляет передача слуховых импульсов	2) 2
В) Относится к наружному уху	3) 3
Г) Поддержания давления между средним ухом и внешней средой	
Д) Проведение информации от внутреннего уха до центральной нервной системы	
Е) Сообщение среднего уха с носоглоткой	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



3. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Биологическая линза глаза
- Б) Граничит с непрозрачной внешней оболочкой глаза — склерой
- В) Удерживается ресничным телом
- Г) Внешний элемент оптической системы глаза
- Д) Гелеобразная прозрачная субстанция
- Е) Поддерживает форму глаза

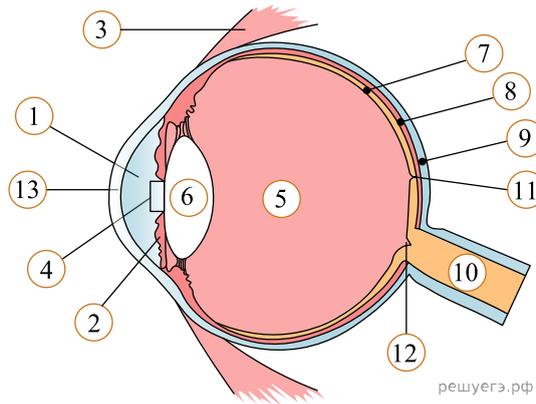
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



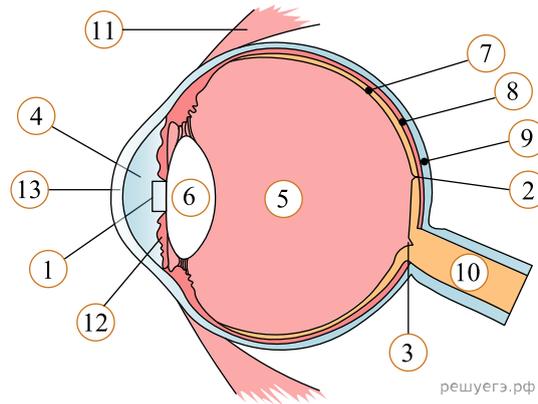
4. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Пространство между роговицей и радужкой	1) 1
Б) Регулирует поток света, попадающего на сетчатку	2) 2
В) Участвует в повороте глаза	3) 3
Г) Содержит внутриглазную жидкость	
Д) Отвечает за цвет глаза	
Е) Влияет на диаметр зрачка	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



5. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Находится выше места входа в глаз зрительного нерва
- Б) Отверстие в радужке
- В) Содержится жёлтый пигмент
- Г) Область нечувствительная к свету
- Д) Место, в котором зрительный нерв проходит через сетчатку
- Е) Размеры обычно зависят от уровня освещенности

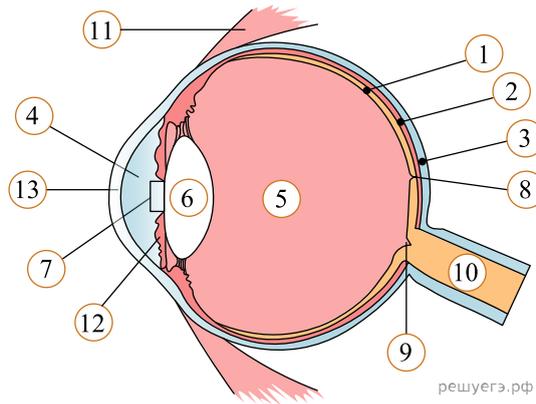
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



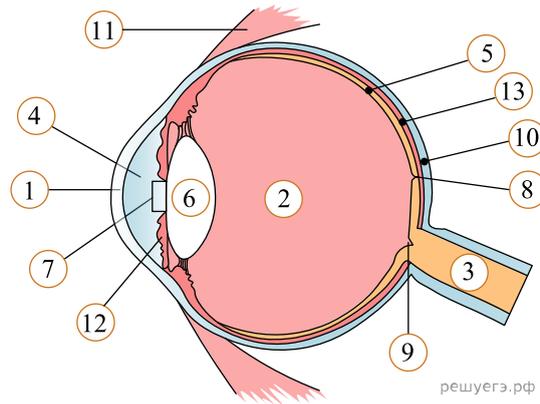
6. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Содержит колбочки и палочки	1) 1
Б) Непрозрачная внешняя оболочка глаза	2) 2
В) Отвечает за питание глаза	3) 3
Г) Обладает сосудами	
Д) Имеет места креплений глазодвигательных мышц	
Е) Состоит из фоторецепторов	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



7. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Участвует во внутриглазном обмене веществ
- Б) Передача информации в центральную нервную систему
- В) Совпадает с местом расположения слепого пятна
- Г) Прозрачная оболочка, покрывающая переднюю часть глаза
- Д) Содержит много воды
- Е) Обеспечивает несжимаемость глаза

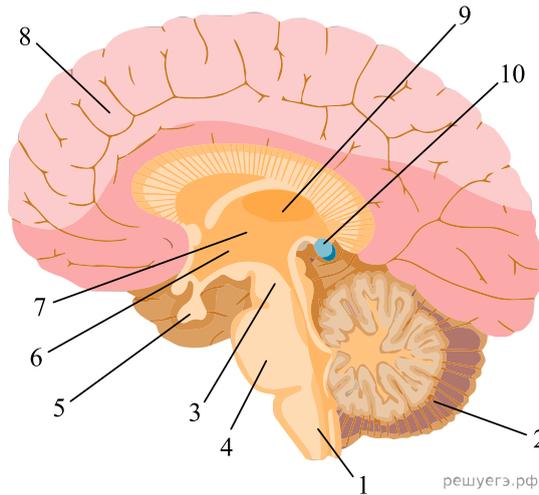
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



8. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Участвует в поддержании тонуса скелетных мышц
- Б) Продолжение спинного мозга
- В) Выполняет проведение зрительной и слуховой информации
- Г) Находится дыхательный и сосудодвигательный центр
- Д) Располагается четверохолмие
- Е) Лежит на задней поверхности моста

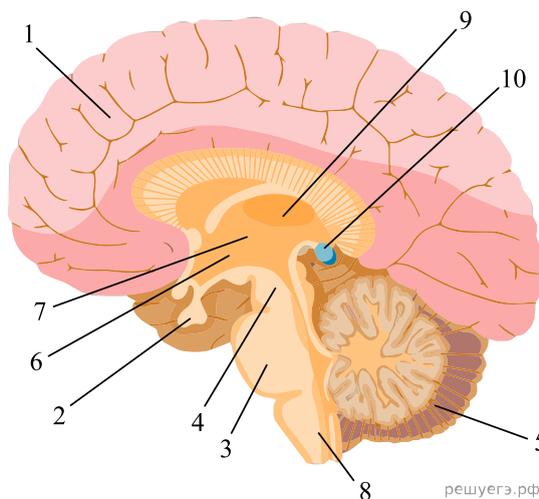
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



9. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Центральный орган эндокринной системы
- Б) Передача информации из спинного мозга
- В) Включает в себя мозолистое тело
- Г) Секретция гормона роста
- Д) Связан с мозжечком
- Е) Отвечает за формирование речи и абстрактного мышления

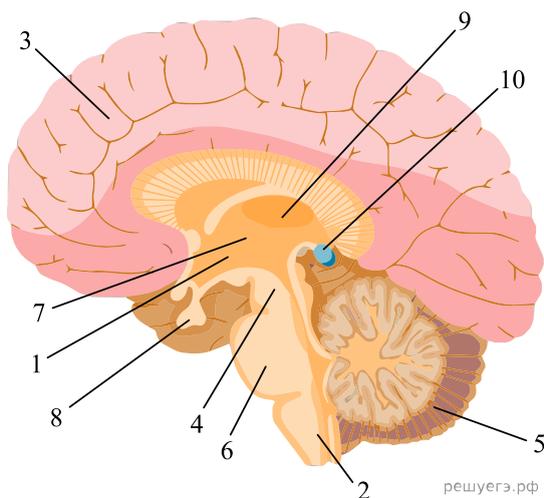
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



10. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Расположены центры терморегуляции, голода и насыщения, жажды
- Б) Регулирует деятельность гипофиза
- В) Обеспечивает выполнение безусловных рефлексов (кашель, чихание)
- Г) Главный центр регуляции вегетативных функций
- Д) Расположен центр потоотделения
- Е) Передний отдел головного мозга

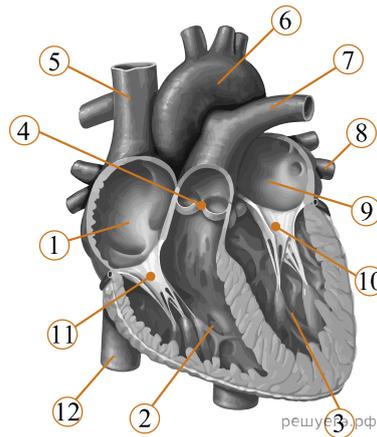
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



11. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Собирается кровь из полых вен
- Б) При сокращении кровь попадает в аорту
- В) Поступает кровь из правого предсердия
- Г) При сокращении кровь попадает в лёгочные артерии
- Д) При сокращении кровь попадает в правый желудочек
- Е) Находится артериальная кровь

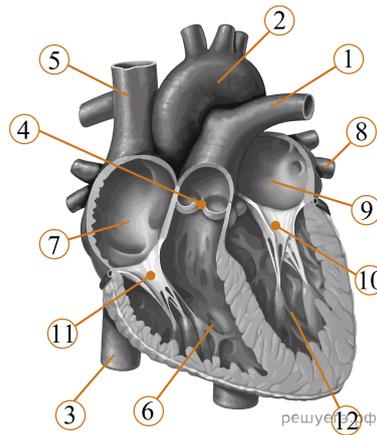
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



12. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Переносит кровь к лёгким
- Б) Поступает кровь из правого желудочка
- В) Открывается в правое предсердие
- Г) Течёт артериальная кровь
- Д) Поступает кровь из левого желудочка
- Е) Собирает венозную кровь от нижней части тела

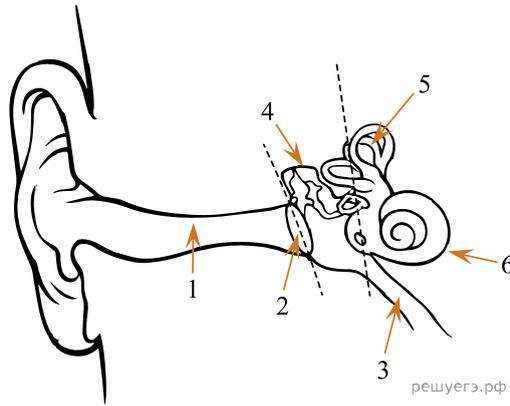
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



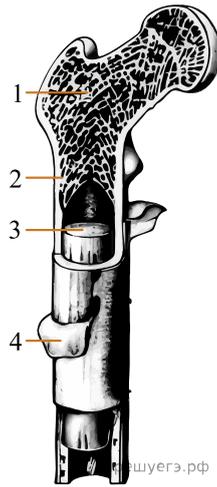
13. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	СТРУКТУРА
А) Проводит звук к барабанной перепонке	1) 1
Б) Связывает полость среднего уха с глоткой	2) 2
В) Обеспечивает восприятие перемещения в пространстве	3) 3
Г) Преобразует звуковые волны в механические колебания	4) 4
Д) Содержит слуховые косточки	5) 5
Е) Содержит рецепторы, обеспечивающие восприятие звуков	6) 6

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам.

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



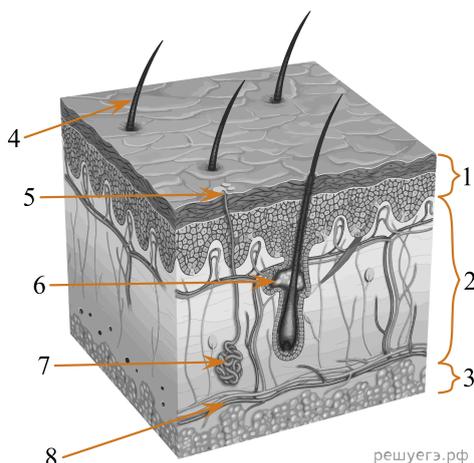
14. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРА
А) Выполняет кроветворную функцию	1) 1
Б) Запасает жиры	2) 2
В) Состоит из компактного вещества	3) 3
Г) Находится в полости кости	4) 4
Д) Состоит из губчатого вещества	
Е) Обеспечивает прикрепление связок и сухожилий	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



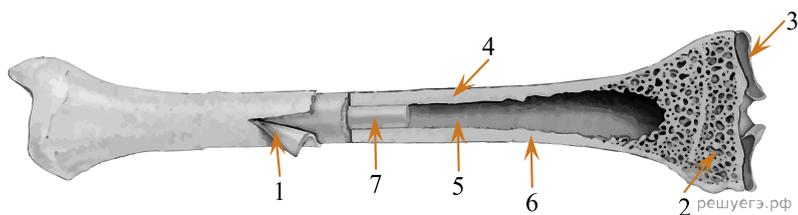
15. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРА
А) Содержит клетки, запасющие липиды	1) 1
Б) Место расположения большинства кожных рецепторов	2) 2
В) Ороговевший слой	3) 3
Г) Содержит потовые железы	
Д) Постоянно отмирающие и отслаивающиеся клетки	
Е) Слой обильно пронизан кровеносными и лимфатическими сосудами	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



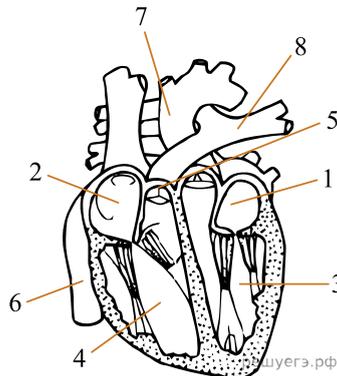
16. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Обеспечивает гладкое скольжение костей	1) 1
Б) Обеспечивает питание кости	2) 2
В) Содержит красный костный мозг	3) 3
Г) Регулирует отложение кальция в костях	
Д) Восстанавливает кость при повреждениях диафиза	
Е) Служит для амортизации при движении сустава	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



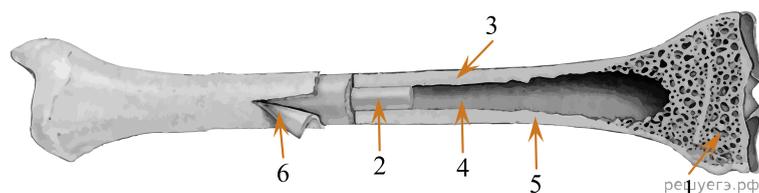
17. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Связана с полыми венами	1) 1
Б) Кровь с высоким содержанием оксигемоглобина	2) 2
В) Получает кровь из легочных вен	
Г) Содержит венозную кровь	
Д) Замыкает малый круг кровообращения	
Е) Отделяется от желудочка трехстворчатым клапаном	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



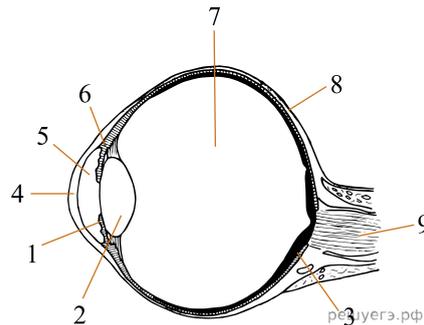
18. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТИП КОСТНОГО МОЗГА
А) Расположен в полости кости	1) 1
Б) Образуются форменные элементы крови	2) 2
В) Заполняет губчатое вещество кости	
Г) Состоит в основном из жира	
Д) Образуются лейкоциты	
Е) Выполняет запасную функцию	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



19. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Преобразует возбуждение от света в нервный импульс
- Б) Регулирует количество света, проходящего в глаз
- В) Прозрачная структура с изменяющейся кривизной
- Г) Содержит палочки и колбочки
- Д) Содержит кольцевые и радиальные мышцы
- Е) Участвует в фокусировке изображения

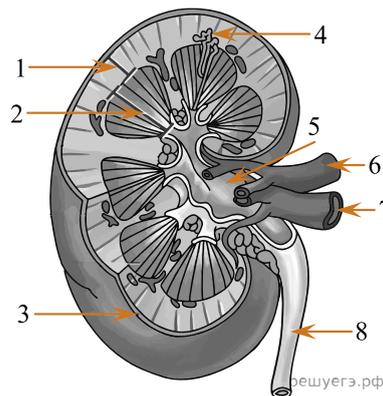
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



20. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке выше цифрами 1 и 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Происходит образование первичной мочи
- Б) Место расположения петель Генле нефронов
- В) Происходит реабсорбция солей и воды
- Г) Происходит ультрафильтрация крови
- Д) Формируется вторичная моча
- Е) Располагаются капиллярные клубочки нефронов

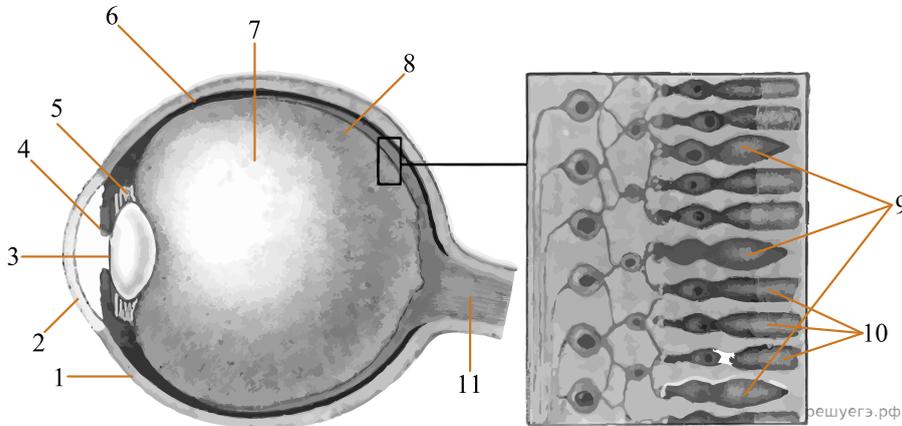
СТРУКТУРЫ

- 1) 1
- 2) 2

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



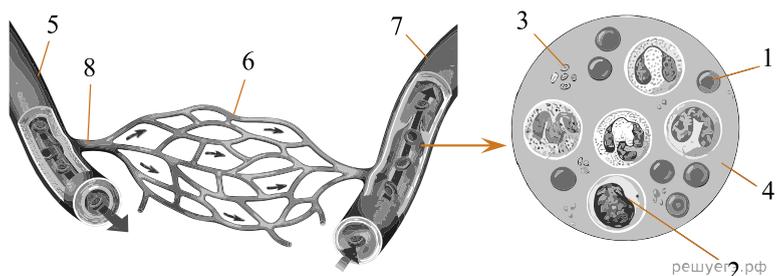
21. Установите соответствие между характеристиками и видами зрительных рецепторов сетчатки, обозначенными на рисунке выше цифрами 1 и 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) Являются рецепторами сумеречного зрения	1) 9
Б) Преобладают по численности	2) 10
В) Сконцентрированы в жёлтом пятне	
Г) При дисфункции вызывают дальтонизм	
Д) Обеспечивают цветное восприятие предметов	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



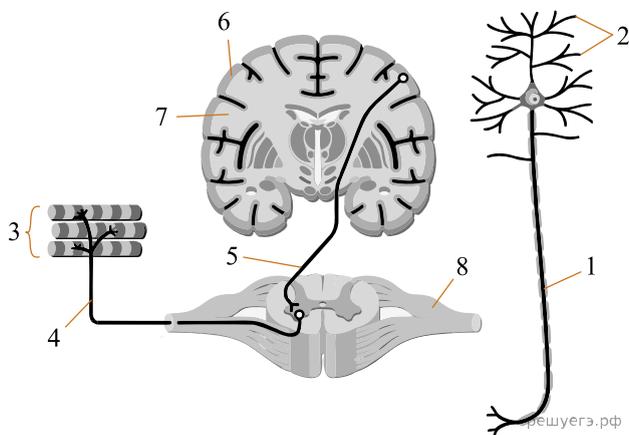
22. Установите соответствие между характеристиками и форменными элементами крови, обозначенными на рисунке 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ФОРМЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРОВИ
А) Может осуществлять фагоцитоз	1) 1
Б) Способен к амебoidному движению	2) 2
В) В зрелом состоянии имеет ядро	
Г) Содержит оксигемоглобин	
Д) Несет белки, определяющие группу крови	
Е) Имеет форму двояковогнутого диска	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



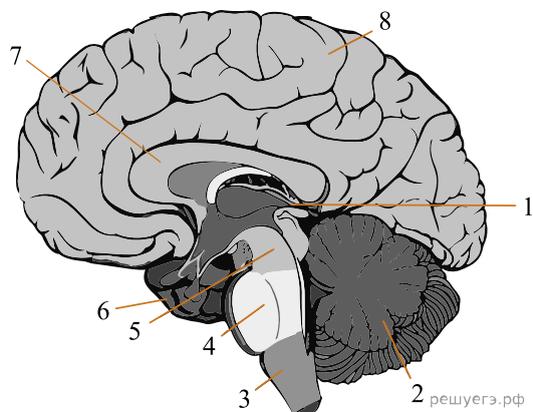
23. Установите соответствие между характеристиками и видами отростков нейронов, обозначенными на рисунке 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВИДЫ ОТРОСТКОВ НЕЙРОНОВ
А) Проводит сигналы к телу нейрона	1) 1
Б) Образует белое вещество спинного мозга	2) 2
В) Проводит возбуждение к рабочему органу	
Г) Покрыт миелиновой оболочкой	
Д) Проводит возбуждение к другим нервным клеткам	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



24. Установите соответствие между характеристиками и структурами головного мозга человека, обозначенными на рисунке 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Состоит из правого и левого полушарий
- Б) Регулирует секрецию нейрогормонов
- В) Располагается позади продолговатого мозга
- Г) Содержит центры голода и жажды
- Д) Содержит таламус и гипоталамус
- Е) Обеспечивает постоянство внутренней среды организма

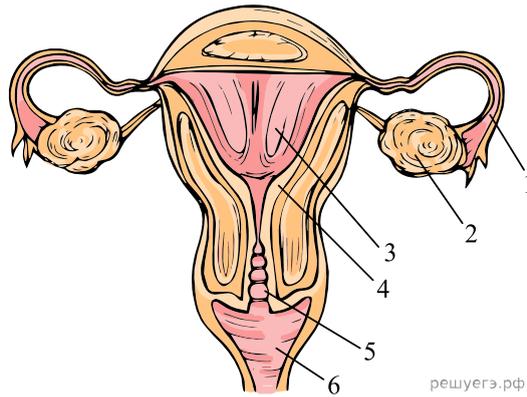
СТРУКТУРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА

- 1) 1
- 2) 2

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



25. Установите соответствие между характеристиками и структурами женской репродуктивной системы, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Вырабатывает гормон эстроген
- Б) Место имплантации зародыша
- В) Является местом слияния гамет
- Г) Содержит фолликулы
- Д) Может увеличиваться более чем в 500 раз
- Е) Имеет выстилку из ресничного эпителия

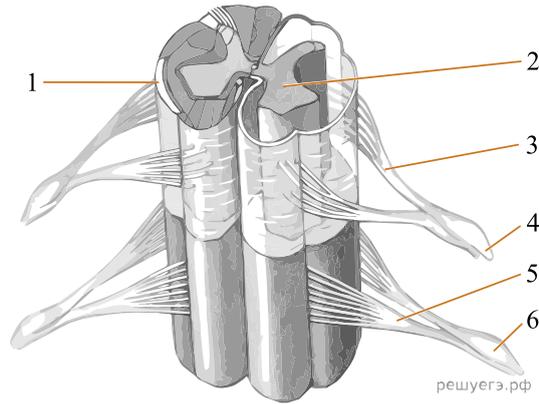
СТРУКТУРЫ ЖЕНСКОЙ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ

- 1) 1 2) 2 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



26. Установите соответствие между характеристиками и структурами спинного мозга, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Содержит вставочные нейроны
- Б) Образует передние и задние рога
- В) Образована соединительной тканью
- Г) Состоит из волокон чувствительных нейронов
- Д) Содержит миелин
- Е) Включает в себя тела моторных нейронов

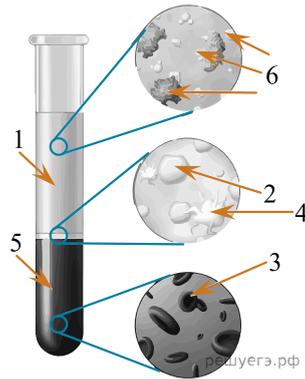
СТРУКТУРЫ СПИННОГО МОЗГА

- 1) 1 2) 2 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



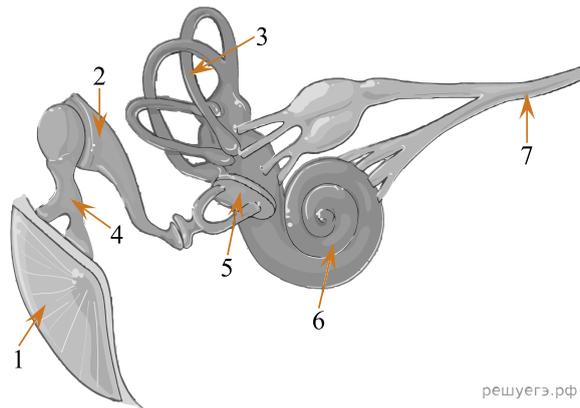
27. Установите соответствие между характеристиками и компонентами крови, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	КОМПОНЕНТ КРОВИ
А) Содержит фибриноген	1) 1 2) 2 3) 3
Б) Способен к связыванию кислорода	
В) Вырабатывает иммуноглобулины	
Г) Содержит гемоглобин	
Д) Отделяется от форменных элементов при центрифугировании	
Е) Созревает в лимфатических сосудах	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



решуегэ.рф

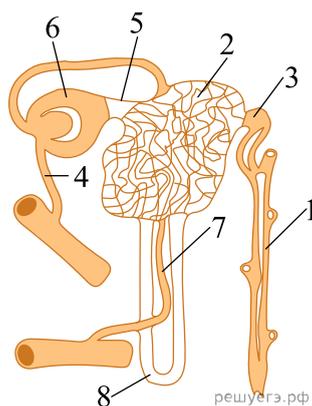
28. Установите соответствие между характеристиками и структурами уха, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	СТРУКТУРА УХА
А) Заполнена жидкостью	1) 1
Б) Образована костной тканью	2) 2
В) Воспринимает информацию о вращении тела	3) 3
Г) Разграничивает наружное и среднее ухо	
Д) Является компонентом внутреннего уха	
Е) Передаёт звуковые колебания на стремечко	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



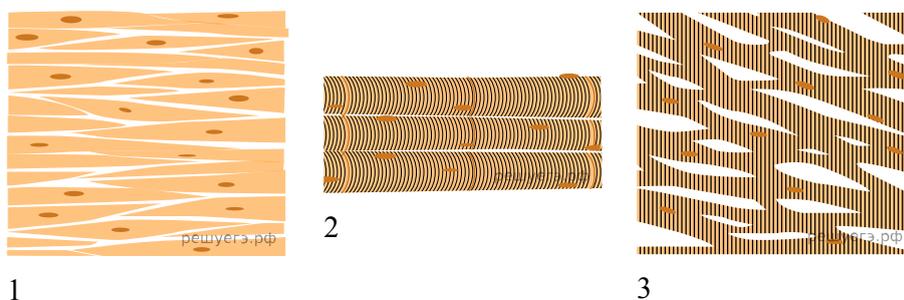
29. Установите соответствие между характеристиками и структурами нефрона, обозначенными на рисунке цифрами: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	СТРУКТУРА НЕФРОНА
А) формирует первичную мочу	1) 4
Б) распадается на клубочковые капилляры	2) 6
В) участвует в реабсорбции	3) 5
Г) несёт артериальную кровь	
Д) участвует в формировании вторичной мочи	
Е) обеспечивает ультрафильтрацию	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



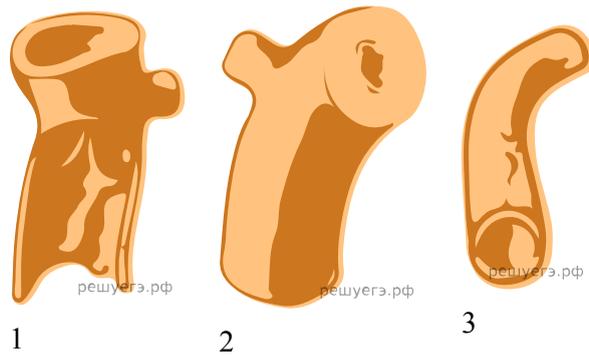
30. Установите соответствие между характеристиками и тканями, обозначенными на рисунке цифрами: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ТКАНИ
А) представлена клетками веретеновидной формы	1) 1
Б) состоит из отдельных многоядерных удлинённых волокон	2) 2
В) обладает свойством автоматии	3) 3
Г) медленная скорость сокращения и расслабления	
Д) образует мышечный слой стенок кровеносных сосудов	
Е) формирует скелетные мышцы	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



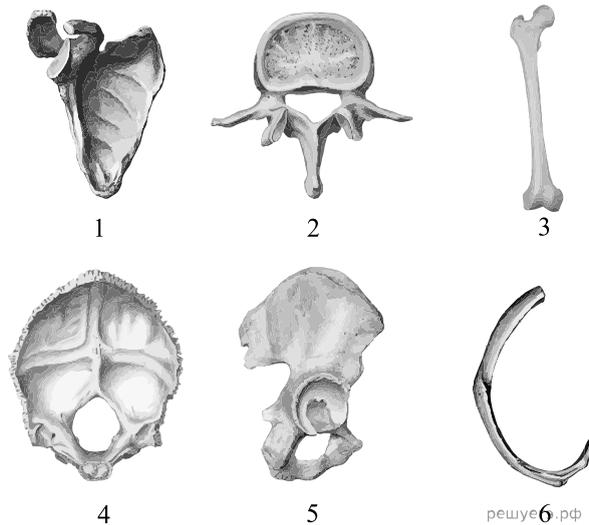
31. Установите соответствие между характеристиками и сосудами, обозначенными на рисунке цифрами: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ТКАНИ
А) несут кровь от сердца	1) 1
Б) имеют клапаны	2) 2
В) транспорт крови к сердцу	3) 3
Г) переносят кровь под высоким давлением	
Д) имеют тонкие и эластичные стенки, слабо развитый мышечный слой	
Е) стенки сформированы однослойным эндотелием	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



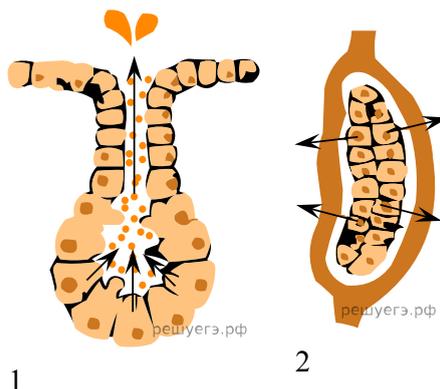
32. Установите соответствие между характеристиками и костями человека, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	КОСТЬ ЧЕЛОВЕКА
А) образует полуподвижное соединение	1) 1 2) 2 3) 3
Б) входит в состав плечевого пояса	
В) является плоской костью	
Г) содержит в костномозговом канале жёлтый костный мозг	
Д) соединяется с рёбрами	
Е) является самой длинной костью тела	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



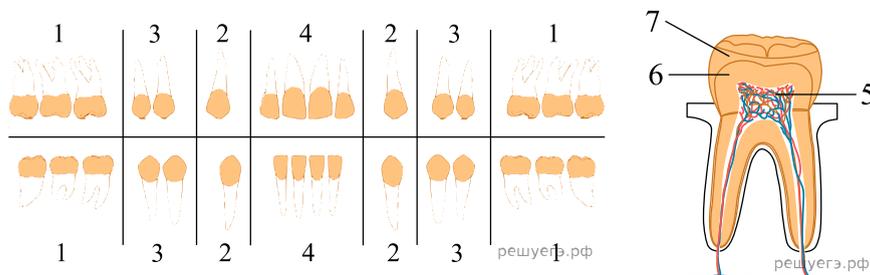
33. Установите соответствие между признаками желез и типом их секреции: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПРИЗНАКИ	ТИП СЕКРЕЦИИ
А) выводные протоки отсутствуют	1) 1
Б) в секрете содержат ферменты	2) 2
В) участвуют в гуморальной регуляции	
Г) доставляют секрет в полость органа	
Д) синтезируют гормоны	
Е) выделяют секрет в кровь	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



34. Установите соответствие между характеристиками и зубами, обозначенными на схеме цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЗУБЫ
А) нужны для раздробления и размельчения	1) 1
Б) служат для разрезания	2) 2
В) не участвуют в процессе жевания	
Г) обладают максимально большой жевательной поверхностью	
Д) конусовидной формы	
Е) на верхней челюсти представлены парой зубов	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



35. Установите соответствие между характеристиками и железами, обозначенными на схеме цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) секрет содержит липазу и пепсин
- Б) парные железы репродуктивной системы млекопитающих
- В) играют важнейшую роль регуляции теплообмена
- Г) обеспечивают расщепление белков, частично жиров
- Д) секрет желез — водный раствор солей и органических веществ
- Е) обеспечивают лактацию

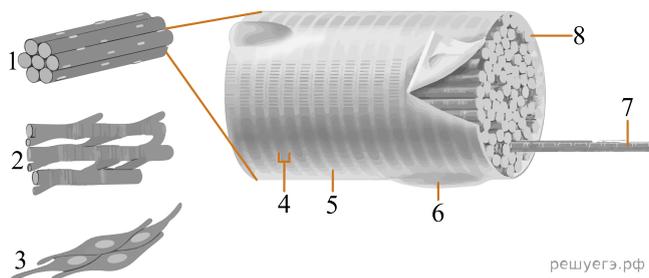
ЖЕЛЕЗЫ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



36. Установите соответствие между характеристиками и типами мышечной ткани, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА

- А) образует диафрагму
- Б) сокращается произвольно
- В) обладает свойством проводимости
- Г) сокращается медленно
- Д) обеспечивает сокращение матки
- Е) формирует миокард

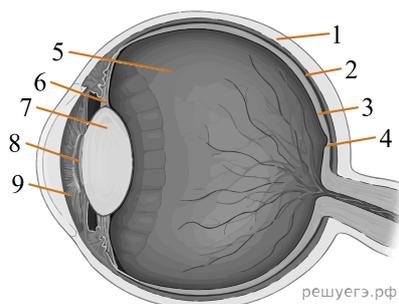
ТИПЫ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



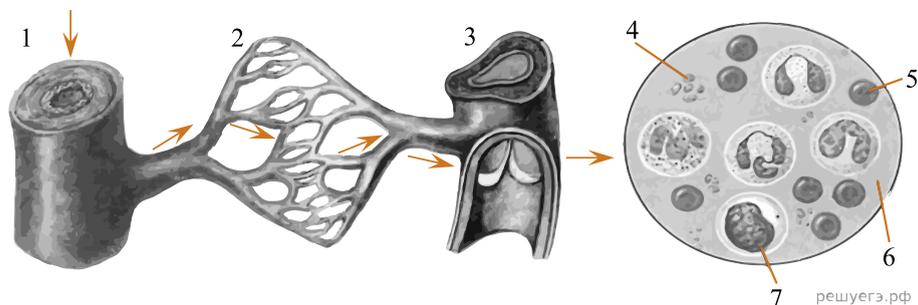
37. Установите соответствие между характеристиками и оболочками глаза человека, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОБОЛОЧКА ГЛАЗА
А) содержит палочки и колбочки	1) 1
Б) образована сосудами	2) 2
В) формирует радужку	3) 3
Г) состоит из склеры и роговицы	
Д) обеспечивает питание глаза	
Е) содержит зрительные пигменты	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



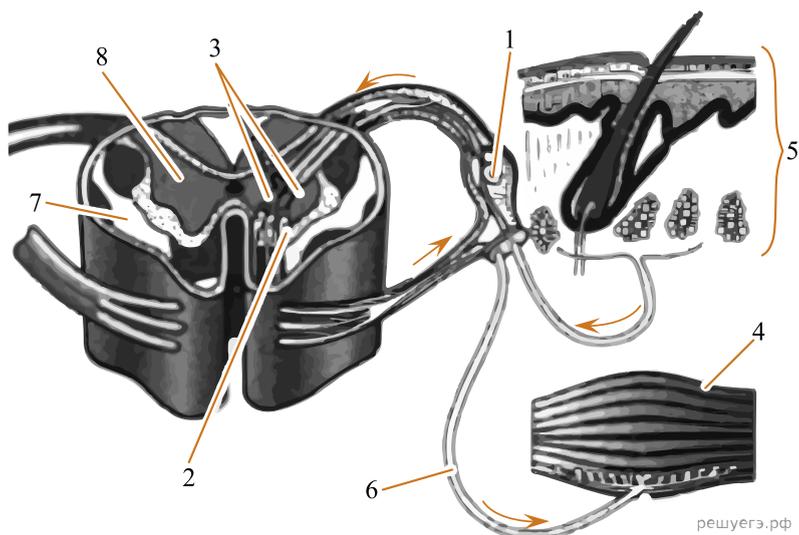
38. Установите соответствие между характеристиками и сосудами человека, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ
А) осуществляют обмен веществ между кровью и тканями органов	1) 1 2) 2
Б) зачастую содержат мышечную ткань в составе стенки	
В) имеют однослойные стенки	
Г) содержат венозную кровь в малом круге кровообращения	
Д) пропускают кровь по направлению от сердца	
Е) содержат артериальную кровь в большом круге кровообращения	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



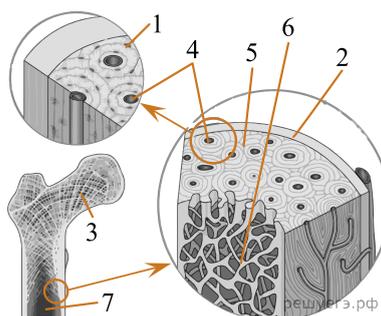
39. Установите соответствие между характеристиками и видами нейронов, обозначенными на рисунке цифрами 1, 2, : к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА	НЕЙРОНЫ	
А) передача нервных импульсов от рецепторов в спинной мозг	1) 1	2) 2
Б) передача нервных импульсов от ЦНС к исполнительному органу		
В) находится в пределах периферической нервной системы		
Г) аксоны расположены в переднем корешке спинного мозга		
Д) образует задние корешки спинного мозга		
Е) формируют нервные узлы, расположенные вблизи спинного мозга		

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



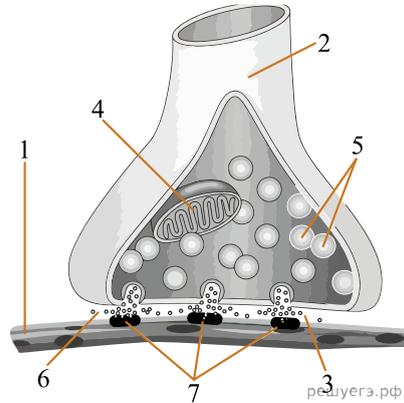
40. Установите соответствие между характеристиками и структурами кости, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ КОСТИ
А) обеспечивает рост кости в толщину	1) 1
Б) образована волокнистой соединительной тканью	2) 2
В) выполняет кроветворную функцию	3) 3
Г) является клеткой костной ткани	
Д) располагается в полостях губчатого вещества	
Е) находится в компактном веществе кости	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



41. Установите соответствие между характеристиками и структурами синапса, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) является отростком нейрона
- Б) непосредственно взаимодействует с постсинаптической мембраной
- В) представляет собой клетку-мишень
- Г) вырабатывается в окончании аксона
- Д) сокращается после передачи сигнала
- Е) является ацетилхолином

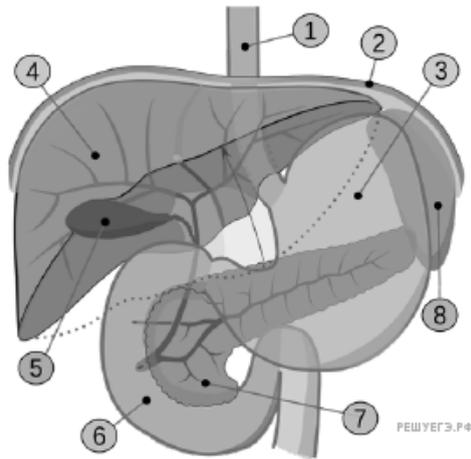
СТРУКТУРЫ СИНАПСА

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



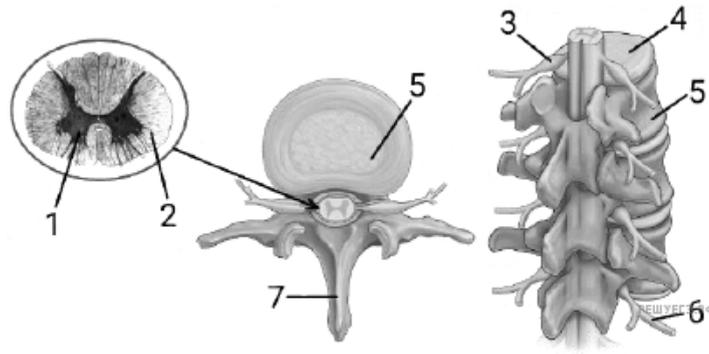
42. Установите соответствие между характеристиками и органами человека, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОРГАНЫ ЧЕЛОВЕКА
А) обеспечивает вентиляцию лёгких	1) 1
Б) переходит в кишечник	2) 2
В) вырабатывает пепсин	3) 3
Г) отделяет грудную полость от брюшной	
Д) располагается в левом подреберье	
Е) примыкает к задней стенке трахеи	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



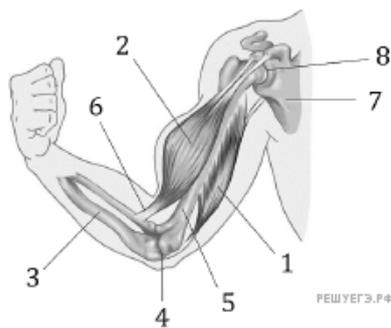
43. Установите соответствие между характеристиками и структурами спинного мозга человека, обозначенными на рисунках выше цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) содержит тела вставочных нейронов	1) 1
Б) образует передние и задние рога	2) 2
В) содержит нисходящие нервные пути	
Г) имеет заднюю и переднюю продольные борозды	
Д) содержит тела двигательных нейронов	
Е) проводит нервные импульсы к головному мозгу	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



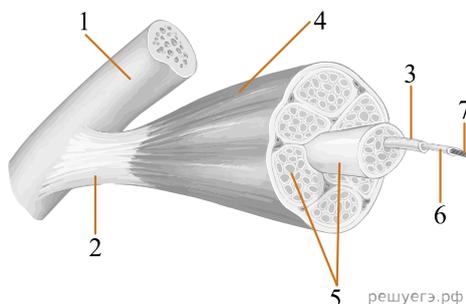
44. Установите соответствие между характеристиками и органами человека, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОРГАНЫ
А) является элементом предплечья	1) 1
Б) разгибает руку	2) 2
В) формирует локтевой сустав	3) 3
Г) является двуглавой мышцей	
Д) прикрепляется к лучевой кости	
Е) образована соединительной тканью	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



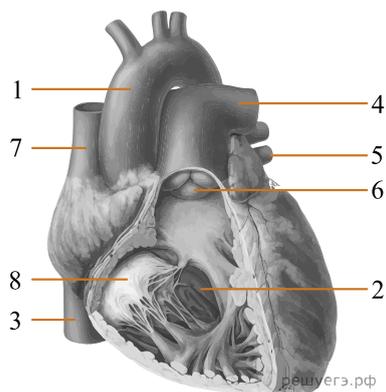
45. Установите соответствие между характеристиками и структурами, обозначенными на рисунке цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТРУКТУРЫ
А) является многоядерной клеткой	1) 1
Б) содержит остеоциты	2) 2
В) выполняет кроветворную функцию	3) 3
Г) имеет поперечную исчерченность	
Д) обладает свойством возбудимости	
Е) является примером волокнистой соединительной ткани	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



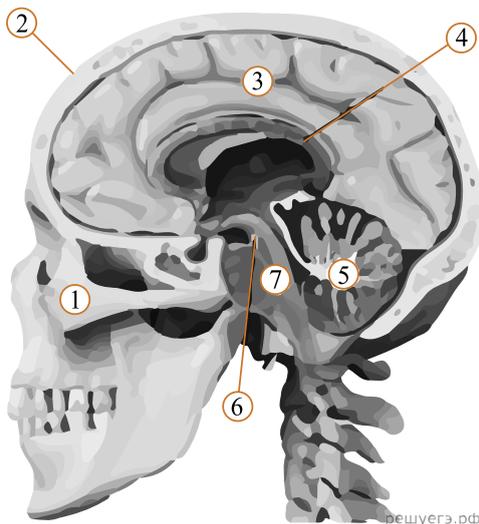
46. Установите соответствие между характеристиками и участками кровеносного русла, обозначенными на рисунке цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	УЧАСТКИ КРОВЕНОСНОГО РУСЛА
А) имеет ответвление — сонную артерию	1) 1 2) 2 3) 3
Б) впадает в правое предсердие	
В) ограничен миокардом	
Г) содержит богатую оксигемоглобином кровь	
Д) проводит кровь в лёгочный ствол	
Е) несёт кровь от брюшных органов	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



47. Установите соответствие между характеристиками и костями черепа, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОСТИ

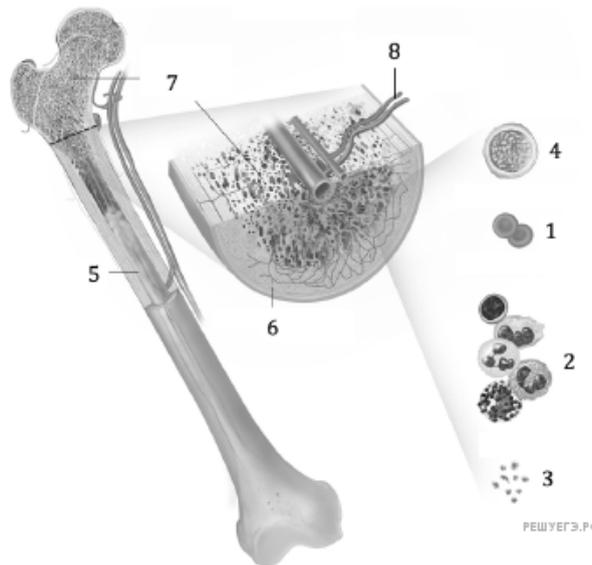
- А) парная
- Б) защищает кору больших полушарий
- В) часть лицевого отдела черепа
- Г) соединяется с носовыми костями
- Д) образует надбровные дуги
- Е) срастается с теменной костью

- 1) 1
- 2) 2

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



48. Установите соответствие между характеристиками и клетками человека, обозначенными на рисунке цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

КЛЕТКИ ЧЕЛОВЕКА

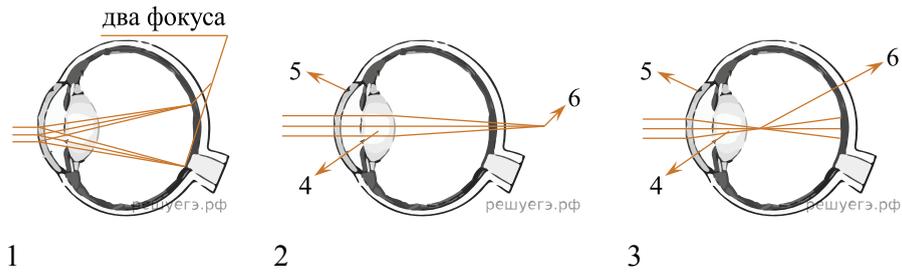
- А) содержат ядро
- Б) производят факторы свёртывания
- В) созревают в лимфатических узлах
- Г) транспортируют кислород
- Д) содержат гемоглобин
- Е) называются кровяными пластинками

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

Рассмотрите рисунок и выполните задание.



49. Установите соответствие между характеристиками и типами нарушения зрения, представленными на рисунках 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) возникает вследствие удлинения глазного яблока
- Б) возникает с возрастом вследствие потери эластичности хрусталика
- В) корректируется с помощью двояковогнутых линз
- Г) отличается фокусированием изображения перед сетчаткой
- Д) возникает вследствие неравномерной кривизны роговицы или хрусталика
- Е) корректируется с помощью двояковыпуклых линз

ТИПЫ НАРУШЕНИЯ ЗРЕНИЯ

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е