

1	К апофизам относятся следующие анатомические образования: борозда ребра (sulcus costae) большой вертел (trochanter major) вырезка лопатки (incisura scapulae) головка плечевой кости (caput humeri) малый бугорок плечевой кости (tuberculum minus)
2	В анатомии для описания положения частей тела в пространстве используют плоскости: фронтальную сагиттальную горизонтальную вертикальную диагональную
3	В строении тела человека наблюдаются следующие закономерности: биполярная симметрия метамерия радиальная симметрия циркулярная симметрия крацио-каудальный градиент
4	Условные оси в анатомии, проводимые через тело человека: вертикальная ось ординат сагиттальная горизонтальная фронтальная
5	К осевому скелету относятся: кости черепа кости нижних конечностей позвонки кости грудной клетки кости плечевого пояса

6	К добавочному скелету относятся:
	кости черепа
	кости свободной части верхней конечности
	кости грудной клетки
	кости нижней конечности
	кости плечевого пояса
7	В строении типичного позвонка (vertebra) выделяют:
	тело (corpus)
	дугу (arcus)
	зуб (dens)
	остистый отросток (processus spinosus)
	поперечные отростки (processus transversus)
8	Позвонки имеют:
	клювовидный отросток (processus coracoideus)
	остистый отросток (processus spinosus)
	венечный отросток (processus coronoideus)
	суставные отростки (processus articularis)
	поперечные отростки (processus transversus)
9	Особенности шейных позвонков:
	остистые отростки (processus spinosus) раздвоены
	наличие поперечных отверстий (foramen transversarium)
	массивное, бобовидной формы тело позвонка (corpus vertebrae)
	реберные ямки на поперечных отростках (foveae costales processus transversus)
	реберные ямки на теле (foveae costales superior et inferior)
10	Особенности грудных позвонков:
	тело меньше, чем у шейных
	реберные ямки на теле (foveae costales superior et inferior)
	остистые отростки (processus spinosus) раздвоены
	реберные ямки на поперечных отростках (foveae costales processus transversus)
	отверстия в поперечных отростках (foramen transversarium)
11	Укажите количество грудных позвонков (vertebra thoracica):
	5

	7
	12
	9
	10
12	В строении первого шейного позвонка ( $C_1$ ) – атланта (atlas) выделяют: переднюю дугу (arcus anterior) заднюю дугу (arcus posterior) тело позвонка (corpus vertebrae) боковые массы (massa lateralis) зуб (dens)
13	Укажите количество шейных позвонков: 6 8 7 5 4
14	Укажите, на каком позвонке расположен зуб (dens): $C_{III}$ $C_{VI}$ $C_I$ $C_{II}$ $C_V$
15	Укажите анатомические образования крестца: ушковидная поверхность (facies auricularis) сонный бугорок (tuberculum caroticum) бугрристость крестцовой кости (tuberousitas ossis sacri) крестцовый канал (canalis sacralis) передняя дуга (arcus anterior)
16	Укажите отличительные особенности поясничных позвонков (vertebrae lumbales): массивное тело бобовидной формы (corpus vertebrae) остистые отростки (processus spinosus) раздвоены суставные отростки (processus articularis) располагаются в сагиттальной плоскости

	отсутствие реберных ямок на телах позвонков и поперечных отростках
	наличие отверстий в поперечных отростках (foramen transversarium)
17	Части ребра (costa):
	тело (corpus)
	головка (caput)
	шейка (collum)
	дуга (arcus)
	бугристость (tuberositas)
18	Укажите количество ребер в грудной клетке человека:
	10
	12
	24
	20
	14
19	Ребра, присоединяющиеся своими хрящами к грудине, называются:
	грудинные
	истинные
	ложные
	колеблющиеся
	шейные
20	Ложными называются ребра:
	лежащие свободно своими передними концами
	прикрепляющиеся к хрящу вышележащего ребра
	присоединяющиеся своими хрящами к грудине
	VIII – X ребра
	XI, XII ребра
21	Укажите, какие ребра являются колеблющимися:
	XI, XII
	X, XI
	II – X
	VII – XII
	VIII – X

22	У грудины (sternum) различают: головку (caput) шейку (collum) тело (corpus) рукоятку (manubrium) мечевидный отросток (processus xiphoideus)
23	Яремная вырезка (incisura jugularis) расположена на: углу грудины (angulus sterni) теле грудины (corpus sterni) рукоятке грудины (manubrium sterni) мечевидном отростке (processus xiphoideus) передней поверхности грудины
24	Угол грудины (angulus sterni) расположен: в месте соединения рукоятки (manubrium sterni) с телом (corpus sterni) грудины в месте соединения тела грудины (corpus sterni) с мечевидным отростком (processus xiphoideus) на уровне яремной вырезки (incisura jugularis) рукоятки грудины (manubrium sterni) в месте соединения грудины с ключицей (incisura clavicularis) на передней поверхности грудины
25	Лопатка (scapula) имеет: добавочный отросток (processus accessorius) акромион (acromion) клювовидный отросток (processus coracoideus) венечный отросток (processus coronoideus) шиловидный отросток (processus styloideus)
26	Ключица (clavica): кость плечевого пояса S-образно-изогнута имеет грудинный конец (extremitas sternalis) имеет акромиальный конец (extremitas acromialis) имеет отросток – акромион (acromion)
27	К костям плечевого пояса относятся: лопатка (scapula)

	плечевая кость (humerus)
	ключица (clavica)
	кости запястья (ossa carpi)
	лучевая кость(radius)
28	На проксимальном эпифизе плечевой кости (humerus) расположены: мышцелок плечевой кости (condylus humeri) борозда локтевого нерва (sulcus nervi ulnaris) головка плечевой кости (caput humeri) анатомическая шейка (collum anatomicum) блок плечевой кости (trochlea humeri)
29	Проксимальный ряд запястья (ossa carpi) образуют: головчатая кость (os capitatum) ладьевидная кость (os scaphoideum) полулунная кость (os lunatum) трехгранная кость (os triquetrum) гороховидная кость (os pisiforme)
30	Дистальный ряд запястья (ossa carpi) образуют: крючковидная кость (os hamatum) кость-трапеция (os trapezium) головчатая кость (os capitatum) гороховидная кость (os pisiforme) трапециевидная кость (os trapezoideum)
31	Тазовая кость (os coxae) состоит из: лобковой кости (os pubis) бедренной кости (femur) крестца (os sacrum) седалищной кости (os ischii) подвздошной кости (os ilium)
32	Ушковидные поверхности (facies auricularis) находятся на: седалищной кости (os ischii) лобковой кости (os pubis) подвздошной кости (os ilium)

	крестце (os sacrum)
	бедренной кости (femur)
33	Запирательное отверстие (foramen obturatum) образовано: бедренной костью (femur) большеберцовой костью (tibia) малоберцовой костью (fibula) седалищной костью (os ischii) лобковой костью (os pubis)
34	Седалищная кость (os ischii) имеет: тело (corpus) нижнюю ветвь (ramus inferior) ветвь седалищной кости (ramus ossis ischii) лобковый бугорок (tuberculum pubicum) крыло (ala)
35	На проксимальном конце бедренной кости (femur) имеются: латеральный надмыщелок (epicondylus lateralis) головка (caput femoris) медиальный надмыщелок (epicondylus medialis) межмыщелковая ямка (fossa intercondylaris) межвертельный гребень (crista intertrochanterica)
36	На дистальном конце большеберцовой кости (tibia) расположены: головка (caput tibiae) бугростость (tuberositas tibiae) медиальная лодыжка (malleolus medialis) латеральная лодыжка (malleolus lateralis) лодыжковая борозда (sulcus malleolaris)
37	На дистальном конце малоберцовой кости (fibula) расположены: головка (caput fibulae) шейка (collum fibulae) медиальная лодыжка (malleolus medialis) латеральная лодыжка (malleolus lateralis) ямка латеральной лодыжки (fossa malleoli lateralis)

38	Кости проксимального ряда костей предплюсны (ossa tarsi): кубовидная (os cuboideum) пяточная (calcaneus) ладьевидная (os naviculare) таранная (talus) полулунная (os lunatum)
39	Кости дистального ряда костей предплюсны (ossa tarsi): медиальная клиновидная кость (os cuneiforme mediale) ладьевидная кость (os naviculare) латеральная клиновидная кость (os cuneiforme laterale) кубовидная кость (os cuboideum) головчатая кость (os capitatum)
40	Комплексный сустав (art. complexa) характеризуется: наличием диска свободной суставной капсулой наличием менисков в суставе больше 2-х суставных поверхностей шаровидной формой
41	К многоосным суставам относятся: шаровидный сустав блоковидный сустав плоский сустав цилиндрический сустав эллипсовидный сустав
42	Синовиальное соединение характеризуется обязательным наличием следующих компонентов: суставной капсулы суставных поверхностей связок суставного диска полости сустава
43	К непрерывным соединениям относятся: синдесмоз

	синхондроз
	синостоз
	диартроз
	амфиартроз
44	Межпозвоночные диски ( <i>discus intervertebralis</i> ) соединяют:
	тела позвонков ( <i>corgpus vertebrae</i> )
	дуги позвонков ( <i>arcus vertebrae</i> )
	остистые отростки позвонков ( <i>processus spinosus</i> )
	поперечные отростки позвонков ( <i>processus transversus</i> )
	верхние и нижние суставные отростки позвонков ( <i>processus articularis superior et inferior</i> )
45	Соединения тел позвонков укреплены:
	передней продольной связкой ( <i>lig. longitudinale anterius</i> )
	задней продольной связкой ( <i>lig. longitudinale posterius</i> )
	желтыми связками ( <i>ligg. flava</i> )
	межпоперечными связками ( <i>ligg. intertransversaria</i> )
	крыловидной связкой ( <i>lig. alare</i> )
46	Атлантозатылочный сустав ( <i>art. atlantooccipitalis</i> ):
	цилиндрический
	мышцелковый
	комбинированный
	шаровидный
	комплексный
47	Дуги позвонков соединены между собой:
	желтыми связками ( <i>ligg. flava</i> )
	межпозвоночными дисками ( <i>discus intervertebralis</i> )
	задней продольной связкой ( <i>lig. longitudinale posterius</i> )
	передней и задней продольными связками ( <i>lig. longitudinale anterius et posterius</i> )
	крыловидными связками ( <i>lig. alare</i> )
48	Атлант ( <i>atlas</i> ) и осевой позвонок ( <i>axis</i> ) соединены между собой с помощью:
	срединного атлантоосевого сустава ( <i>art. atlantoaxialis mediana</i> )
	атлантозатылочного сустава ( <i>art. atlantooccipitalis</i> )
	межпозвоночного диска ( <i>discus intervertebralis</i> )

	латерального атлантоосевого сустава (art. atlantoaxialis lateralis) желтых связок (ligg. flava)
49	Передние концы ложных ребер соединяются: суставами с грудиной хрящем с грудиной связками с грудиной хрящем друг с другом связками друг с другом
50	Грудино-реберные суставы (artt. sternocostales) образуют ребра: I – XII II – VII VII – X XI – XII VII – XII
51	К физиологическим изгибам позвоночного столба относят: шейный лордоз (lordosis cervicis) грудной кифоз (kyphosis thoracica) поясничный лордоз (lordosis lumbalis) крестцовый кифоз (kyphosis sacralis) шейный сколиоз (scoliosis cervicalis)
52	Мыс (promontorium) находится: на уровне соединения IV-го и V-го поясничных позвонков на уровне соединения V-го поясничного позвонка с крестцом на уровне тела V-го поясничного позвонка на уровне II-го крестцового позвонка на уровне соединения XII-го грудного и I-го поясничного позвонков
53	К патологическому изгибу позвоночного столба относят: шейный лордоз (lordosis cervicalis) грудной кифоз (kyphosis thoracalis) поясничный лордоз (lordosis lumbalis) крестцово-копчиковый кифоз (kyphosis sacro-coccyea) грудной сколиоз (scoliosis thoracalis)

54	Суставные поверхности, образующие грудино-ключичный сустав (articulatio sternoclavicularis): акромиальный конец ключицы (extremitas acromialis) грудинный конец ключицы (extremitas sternalis) яремная вырезка грудины (incisura jugularis) ключичная вырезка грудины (incisura clavicularis) суставная впадина лопатки (cavitas glenoidalis)
55	Суставные поверхности, образующие акромиально-ключичный сустав (articulatio acromioclavicularis): грудинный конец ключицы (extremitas sternalis) акромиальный конец ключицы (extremitas acromialis) суставная поверхность акромиона (facies articularis acromialis) ключовидный отросток лопатки (processus coracoideus) суставная впадина лопатки (cavitas glenoidalis)
56	Укажите вспомогательные компоненты плечевого сустава (articulatio humeri): суставная губа (labrum glenoidale) суставная впадина лопатки (cavitas glenoidalis) суставная капсула (capsula articularis) ключовидно-плечевая связка (lig. coracohumerale) синовиальные сумки (bursae synoviales)
57	В плечевом суставе (articulatio humeri) возможны движения: сгибание (flexio) отведение (abductio) вращение (rotatio) круговое движение (circumductio) движение ключицы вперед-назад
58	Локтевой сустав (articulatio cubiti) включает: плечелоктевой сустав (articulatio humeroulnaris) плечелучевой сустав (articulatio humoradialis) дистальный лучелоктевой сустав (articulatio radioulnaris distalis) проксимальный лучелоктевой сустав (articulatio radioulnaris proximalis) плечевой сустав (articulatio humeri)
59	Плечелоктевой сустав (articulatio humeroulnaris) образован: венечным отростком (processus coronoideus)

	блоковидной вырезкой локтевой кости (incisura troclearis)
	локтевым отростком (olecranon)
	блоком плечевой кости (trochlea humeri)
	венечной ямкой (fossa coracoidea)
60	Плечелучевой сустав (articulatio humeroulnaris) образован:
	головкой мыщелка плечевой кости (capitulum humeri)
	блоком плечевой кости (trochlea humeri)
	суставной ямкой головки лучевой кости (fovea articularis)
	венечной ямкой (fossa coronoidea)
	лучевой вырезкой локтевой кости (incisura radialis)
61	Проксимальный лучелоктевой сустав (articulatio radioulnaris proximalis) образован:
	лучевой вырезкой локтевой кости (incisura radialis)
	локтевой вырезкой лучевой кости (incisura ulnaris)
	суставной окружностью локтевой кости (circumferentia articularis)
	суставной окружностью лучевой кости (circumferentia articularis)
	суставным диском (discus articularis)
62	В локтевом суставе (articulatio cubiti) возможны движения:
	приведение (adductio)
	отведение (abductio)
	круговое движение (circumductio)
	сгибание (flexio)
	разгибание (extensio)
63	Дистальный лучелоктевой сустав (articulatio radioulnaris distalis) образован:
	суставной окружностью лучевой кости (circumferentia articularis)
	суставной окружностью локтевой кости (circumferentia articularis)
	лучевой вырезкой локтевой кости (incisura radialis)
	локтевой вырезкой лучевой кости (incisura ulnaris)
	суставной ямкой лучевой кости (fovea articularis)
64	В формировании лучезапястного сустава (articulatio radiocarpalis) принимают участие:
	суставной диск (discus articularis)
	ладьевидная (os scaphoideum), полуулунная (os lunatum), трехгранная (os triquetrum) кости запястья
	локтевая кость (ulnae)

	запястная суставная поверхность лучевой кости (facies articularis carpalis)
	гороховидная кость (os pisiforme)
65	Движения в лучезапястном суставе (articulatio radiocarpalis):
	сгибание (flexio)
	разгибание (extensio)
	вращение (rotatio)
	приведение (adductio)
	отведение (abductio)
66	Лобковые кости (os pubis) соединены:
	непрерывным соединением (synartrosis)
	прерывным соединением (diartrosis)
	фиброзным соединением (syndesmosis)
	симфизом
	костным соединением (synostosis)
67	Крестцово-подвздошный сустав (art. sacroiliaca) по форме:
	плоский
	седловидный
	эллипсоидный
	мышцелковый
	цилиндрический
68	Тазобедренный сустав (art. coxae) относится к:
	многоосным суставам
	шаровидным суставам
	комплексным суставам
	двуосным суставам
	комбинированным суставам
69	Связки тазобедренного сустава (art. coxae):
	крестцово-остистая связка (lig. sacrospinale)
	седалищно-бедренная связка (lig. ischiofemorale)
	задняя крестообразная связка (lig. cruciatum posterius)
	лобково-бедренная связка (lig. pubofemorale)
	поперечная связка вертлужной впадины (lig. transversum acetabuli)

70	Межкостная мембрана голени (membrana interossea cruris) относится к: связкам (ligamenta) непрерывным соединениям (synartrosis) симфизам (sympysis) фиброзным соединениям (junktura fibrosa) костным соединениям (synostosis)
71	Мениски (meniscus) являются: внутрисуставными компонентами коленного сустава (art. genus) обязательными компонентами всех суставов фактором, относящим коленный сустав к комбинированным вспомогательными компонентами диартрозов фактором, относящим коленный сустав к комплексным
72	Голеностопный сустав (art. talocruralis) по форме: седловидный шаровидный мышцелковый блоковидный цилиндрический
73	В образовании голеностопного сустава (art. talocruralis) участвуют: пяточная кость (calcaneus) большеберцевая кость (tibia) малоберцевая кость (fibula) таранная кость (talus) кубовидная кость (os cuboideum)
74	В голеностопном суставе (art. talocruralis) возможны: пронация/супинация отведение/приведение сгибание разгибание круговое движение
75	К собственным мышцам груди относятся: верхняя задняя зубчатая мышца (m. serratus posterior superior)

	поперечная мышца груди (m. transversus thoracis)
	подреберные мышцы (mm. subcostales)
	наружные межреберные мышцы (mm. intercostales externi)
	внутренние межреберные мышцы (mm. intercostales interni)
76	К поверхностным мышцам груди относятся:
	малая грудная мышца (m. pectoralis minor)
	большая грудная мышца (m. pectoralis major)
	подреберные мышцы (mm. subcostales)
	передняя зубчатая мышца (m. serratus anterior)
	поперечная мышца груди (m. transversus thoracis)
77	К поверхностным мышцам спины относятся:
	большая и малая ромбовидные мышцы (mm. rhomboidei major et minor)
	трапециевидная мышца (m. trapezius)
	межостистые мышцы (mm. interspinales)
	поперечно-остистая мышца (m. transversospinalis)
	широкая мышца спины (m. latissimus dorsi)
78	К глубоким мышцам спины относятся:
	поперечно-остистая мышца (m. transversospinalis)
	широкая мышца спины (m. latissimus dorsi)
	мышца, выпрямляющая позвоночник (m. erector spinae)
	малая и большая ромбовидные мышцы (mm. rhomboidei minor et major)
	мышца, поднимающая лопатку (m. levator scapulae)
79	Укажите части диафрагмы:
	реберная (pars costalis diaphragmatis)
	средостенная (pars mediastinalis)
	грудная (pars thoracica)
	грудинная (pars sternalis diaphragmatis)
	поясничная (pars lumbalis diaphragmatis)
80	Отверстия диафрагмы (diaphragma):
	отверстие нижней полой вены (foramen venae cavae)
	отверстие верхней полой вены (foramen venae cavae superior)
	аортальное отверстие (hiatus aorticus)

	пищеводное отверстие (hiatus oesophageus)
	круглое отверстие (foramen rotundum)
81	Функции диафрагмы (diaphragma):
	участвует в дыхании
	разделяет грудную и брюшную полости
	увеличивает брюшную полость
	уменьшает брюшную полость
	повышает внутрибрюшное давление
82	К мышцам живота относятся:
	наружная косая мышца живота (m. obliquus externus abdominis)
	передняя зубчатая мышца (m. serratus anterior)
	поперечная мышца живота (m. transversus abdominis)
	прямая мышца живота (m. rectus abdominis)
	квадратная мышца поясницы (m. quadratus lumborum)
83	Мышцы боковых стенок брюшной полости:
	квадратная мышца поясницы (m. quadratus lumborum)
	наружная косая мышца живота (m. obliquus externus abdominis)
	внутренняя косая мышца живота (m. obliquus internus abdominis)
	прямая мышца живота (m. rectus abdominis)
	поперечная мышца живота (m. transversus abdominis)
84	Мышцы передней стенки брюшной полости:
	наружная косая мышца живота (m. obliquus externus abdominis)
	внутренняя косая мышца живота (m. obliquus internus abdominis)
	прямая мышца живота (m. rectus abdominis)
	поперечная мышца живота (m. transversus abdominis)
	пирамидальная мышца (m. pyramidalis)
85	Белую линию (linea alba) живота образуют:
	апоневроз наружной косой мышцы живота (aponeurosis m. obliqui externi abdomini)
	апоневроз внутренней косой мышцы живота (aponeurosis m. obliqui interni abdomini)
	паховая связка (lig. inguinale)
	поперечная фасция (fascia transversalis)
	апоневроз поперечной мышцы живота (aponeurosis m. transversi abdomini)

86	В паховом канале (canalis inguinalis) у женщины проходит: паховая связка (lig. inguinale) маточная труба круглая связка матки семенной канатик широкая связка матки
87	В паховом канале (canalis inguinalis) у мужчин проходит: паховая связка (ligamentum inguinalis) семенной канатик придаток яичка извитые семенные канальцы прямые семенные канальцы
88	Укажите слабые места передней стенки живота: пупочное кольцо (annulus umbilicalis) белая линия (linea alba) аортальное отверстие (hiatus aorticus) бедренный канал (canalis femoralis) паховый канал (canalis inguinalis)
89	Мышцы плечевого пояса: локтевая мышца (m. anconeus) дельтовидная (m. deltoideus) подлопаточная (m. subscapularis) подключичная (m. subclavius) надостная (m. supraspinatus)
90	Передняя группа мышц плеча: клювовидно-плечевая (m. coracobrachialis) трехглавая мышца плеча (m. triceps brachii) двуглавая мышца плеча (m. biceps brachii) плечевая (m. brachialis) плечелучевая (m. brachioradialis)
91	Задняя группа мышц плеча: двуглавая мышца плеча (m. biceps brachii)

	плечевая (m. brachialis)
	локтевая (m. anconeus)
	трехглавая мышца плеча (m. triceps brachii)
	плечелучевая (m. brachioradialis)
92	Суставы, на которые действует двуглавая мышца плеча (m. biceps brachii):
	плечевой (art. humeri)
	грудино-ключичный (art. sternoclavicularis)
	акромиально-ключичный (art. acromioclavicularis)
	локтевой (art. cubiti)
	проксимальный лучелоктевой (art. radioulnaris proximalis)
93	Группы мышц предплечья:
	медиальная
	передняя
	задняя
	локтевая
	латеральная
94	Группы мышц кисти:
	тыльные
	мышцы возвышения большого пальца (тенара)
	средняя
	мышцы возвышения мизинца (гипотенара)
	задние
95	Мышцы тазового пояса:
	большая ягодичная мышца (m. gluteus maximus)
	грушевидная мышца (m. piriformis)
	полусухожильная мышца (m. semitendinosus)
	полуперепончатая мышца (m. semimembranosus)
	квадратная мышца бедра (m. quadratus femoris)
96	Мышцы задней группы бедра:
	двуглавая мышца бедра (m. biceps femoris)
	полусухожильная мышца (m. semitendinosus)
	полуперепончатая мышца (m. semimembranosus)

	напрягатель широкой фасции (m. tensor fascia lata)
	тонкая мышца (m. gracilis)
97	Мышцы передней группы бедра: четырехглавая мышца бедра (m. quadriceps femoris) гребенчатая мышца (m. pectineus) портняжная мышца (m. sartorius)
	напрягатель широкой фасции (m. tensor fascia lata)
	тонкая мышца (m. gracilis)
98	Мышцы медиальной группы бедра: гребенчатая мышца (m. pectineus) большая приводящая мышца (m. adductor magnus) напрягатель широкой фасции (m. tensor fascia lata)
	тонкая мышца (m. gracilis)
	короткая приводящая мышца (m. adductor brevis)
99	Латеральная группа мышц голени: икроножная мышца (m. gastrocnemius) длинный сгибатель большого пальца (m. flexor hallucis longus) длинная малоберцовая мышца (m. peroneus longus) короткая малоберцовая мышца (m. peroneus brevis) камбаловидная мышца (m. soleus)
100	Передняя группа мышц голени: передняя большеберцововая мышца (m. tibialis anterior) длинная малоберцовая мышца (m. peroneus longus) короткая малоберцовая мышца (m. peroneus brevis) длинный разгибатель пальцев (m. extensor digitorum longus) длинный разгибатель большого пальца (m. extensor hallucis longus)
101	Глотка (pharynx): является органом пищеварительной системы является органом шеи относится к дыхательным путям фиксирована к небным костям

	фиксирована к крыльям клиновидной кости
102	Глотка (pharynx) сообщается: с барабанной полостью (cavitas tympani) со средостением (mediastinum) с ротовой полостью (cavitas oris) с пищеводом (oesophagus) с носовой полостью (cavitas nasi)
103	Слизистая оболочка носовой части глотки (pars nasalis pharyngis): образует складки складок не имеет прилежит к глоточно-базилярной фасции (fascia pharyngobasilais) прилежит к подслизистой основе содержит три миндалины
104	Мышечная оболочка глотки (pharynx): имеет два слоя – продольный и циркулярный образована гладкой мышечной тканью имеет три слоя – продольный, циркулярный, косой образована поперечнополосатой мышечной тканью содержит три констриктора
105	Глотка (pharynx): переходит в пищевод на уровне V шейного позвонка (C <sub>V</sub> ) переходит в пищевод на уровне VI – VII шейных позвонков (C <sub>VI</sub> – C <sub>VII</sub> ) снаружи покрыта серозной оболочкой переходит в гортань на уровне IV шейного позвонка (C <sub>IV</sub> ) снаружи покрыта адвентициальной оболочкой
106	Рельеф слизистой оболочки носовой части глотки (pars nasalis pharyngis) образован: продольными складками циркулярными складками

	глоточной миндалиной (tonsilla pharyngealis)
	небной миндалиной (tonsilla palatina)
	трубными валиками (torus tubarius)
107	Отверстие слуховой трубы (ostium tubae auditivae) расположено: в ротовой части глотки (pars oralis pharyngis): в гортани (larynx) в носовой части глотки (pars nasalis pharyngis): в гортанной части глотки (pars laryngea pharyngis): в пищеводе (oesophagus)
108	В пищеводе (oesophagus) выделяют: шейную часть грудную часть верхнюю часть брюшную часть нижнюю часть
109	Пищевод (oesophagus) расположен: в области шеи в среднем нижнем средостении в заднем нижнем средостении в переднем нижнем средостении в брюшной полости
110	Пищевод (oesophagus) расположен позади: гортани (larynx) трахеи (trachea) глотки (pharynx) дуги аорты (arcus aortae) правого главного бронха (bronchus principalis dexter)
111	Слизистая оболочка пищевода (oesophagus):

	прилежит к подслизистой основе
	прилежит к мышечной оболочке
	образует продольные складки
	образует циркулярные складки
	содержит одиночные лимфоидные узелки ( <i>noduli lymphoidei solitarii</i> )
112	Сужения пищевода ( <i>oesophagus</i> ) расположены:
	в месте перехода глотки в пищевод
	в месте прилегания к пищеводу трахеи
	в месте прилегания к пищеводу левого главного бронха
	в месте прилегания к пищеводу правого главного бронха
	в месте перехода пищевода через диафрагму
113	В желудке ( <i>gaster</i> ) различают:
	кардиальную часть ( <i>pars cardiaca</i> )
	большая кривизна ( <i>curvatura major</i> )
	дно ( <i>fundus</i> )
	тело ( <i>corpus</i> )
	пилорическую часть ( <i>pars pylorica</i> )
114	Слизистая оболочка желудка ( <i>gaster</i> ) имеет:
	ворсинки
	крипты
	желудочные поля ( <i>areae gastricae</i> )
	продольные складки ( <i>plicae longitudinales</i> ) на малой кривизне
	железы
115	Рельеф слизистой оболочки желудка ( <i>gaster</i> ) имеет:
	желудочные ямочки ( <i>foveolae gastricae</i> )
	малый дуodenальный сосочек ( <i>papilla duodeni minor</i> )
	желудочные поля ( <i>areae gastricae</i> )
	циркулярные складки ( <i>plicae circulars</i> )

	продольные складки (plicae longitudinales)
116	Мышечная оболочка желудка (gaster):
	имеет 3 слоя
	имеет слой косых волокон (fibrae obliquae)
	имеет слой циркулярных волокон (stratum circulare)
	образует сфинктер привратника (m. sphincter pyloricus)
	образует мышечные ленты (taeniae coli)
117	Для слизистой желудка (gaster) характерно наличие:
	желудочных ямочек (foveolae gastricae)
	одиночных лимфоидных узелков (noduli lymphoidei solitarii)
	групповых лимфоидных узелков (noduli lymphoidei aggregati)
	продольных складок по малой кривизне
	сфинктера привратника (m. sphincter pyloricus)
118	Части желудка (gaster) имеют:
	малую кривизну (curvatura minor)
	большую кривизну (curvatura major)
	нисходящую часть (pars descendens)
	переднюю стенку (paries ventriculi anterior)
	заднюю стенку (paries ventriculi posterior)
119	Брыжеечные части тонкой кишки (intestinum tenuе):
	слепая кишка (caecum)
	ободочная кишка (colon)
	подвздошная кишка (ileum)
	тощая кишка (jejunum)
	двенадцатиперстная кишка (duodenum)
120	Части двенадцатиперстной кишки (duodenum):
	кардиальная часть (pars cardiaca)
	пилорическая часть (pars pylorica)

	нисходящая часть (pars descendens)
	горизонтальная часть (pars horizontalis)
	восходящая часть (pars ascendens)
121	Слизистая оболочка двенадцатиперстной кишки (duodenum) образует: полулунные складки (plicae semilunares) циркулярные складки (plicae circulares) кишечные ворсинки (villi intestinales) кишечные железы (крипты) (glandulae intestinales) многочисленные продольные складки
122	В слизистой оболочке двенадцатиперстной кишки (duodenum) различают: циркулярные складки (plicae circulares) полулунные складки (plicae semilunares) ворсинки (villi intestinales) групповые лимфоидные узелки (noduli lymphoidei aggregati) большой дуоденальный сосочек (papilla duodeni major)
123	Двенадцатиперстная кишка (duodenum) имеет: 4 части большой дуоденальный сосочек (papilla duodeni major) продольную складку брыжейку (mesenterium) многочисленные продольные складки
124	Двенадцатиперстная кишка (duodenum): покрыта брюшиной (peritoneum) со всех сторон следует сразу после желудка (gaster) следует сразу после тощей кишки (jejunum) имеет верхнюю часть (pars superior) в нее открывается общий желчный проток (ductus choledochus)
125	Брыжеечные части тонкой кишки (intestinum tenue):

	двенадцатiperстная кишка (duodenum)
	подвздошная кишка (ileum)
	тощая кишка (jejunum)
	слепая кишка (cescum)
	сигмовидная кишка (colon sygmoideum)
126	Тощая кишка (jejunum):
	расположена после двенадцатiperстной кишки (duodenum)
	слизистая содержит одиночные лимфоидные узелки (noduli lymphoidei solitarii)
	покрыта брюшиной (peritoneum) с трех сторон (мезоперитонеально)
	имеет сальниковую ленту (taenia omentalis)
	в нее открывается общий желчный проток (ductus choledochus)
127	Подвздошная кишка (ileum):
	расположена после тощей кишки (jejunum)
	расположена после двенадцатiperстной кишки (duodenum)
	расположена между тощей (jejunum) и толстой (intestinum crassum) кишками
	покрыта брюшиной (peritoneum) с трех сторон (мезоперитонеально)
	имеет брыжейку (mesenterium)
128	Подвздошная кишка (ileum):
	мышечная оболочка (tunica muscularis) состоит из двух слоев
	мышечная оболочка (tunica muscularis) состоит из трех слоев
	слизистая оболочка образует круговые (циркулярные) складки (plicae circulares)
	слизистая содержит групповые лимфоидные узелки (noduli lymphoidei aggregati)
	имеет кишечные ленты (taeniae)
129	Слизистая оболочка подвздошной кишки (ileum) имеет:
	полулунные складки (plicae semilunares)
	продольные складки (plicae longitudinales)
	циркулярные складки (plicae circulares)
	кишечные ворсинки (villi intestinales)

	групповые лимфоидные узелки (noduli lymphoidei aggregati)
130	Отделы толстой кишки (intestinum crassum):
	слепая кишка (caecum)
	подвздошная кишка (ileum)
	двенадцатиперстная кишка (duodenum)
	сигмовидная кишка (colon sigmoideum)
	прямая кишка (rectum)
131	Ободочная кишка (colon) характеризуется наличием:
	гаустр (hastra coli)
	сальниковых отростков (appendices epiploicae)
	кишечных лент (taeniae coli)
	кишечных ворсинок (villi intestinales)
	групповых лимфоидных узелков (noduli lymphoidei aggregati)
132	Прямая кишка (rectum) имеет:
	анальный канал (canalis analis)
	внутренний сфинктер (m. sphincter ani internus)
	наружный сфинктер (m. sphincter ani externus)
	анальные миндалины
	2 изгиба (flexura)
133	Прямая кишка (rectum):
	расположена после сигмовидной ободочной кишки (colon sigmoideum)
	расположена в полости малого таза
	рельеф слизистой оболочки представлен поперечными и продольными складками
	имеет брыжейку (mesocolon)
	имеет сфинктер привратника (m. sphincter pyloricus)
134	В печени (hepar) выделяют:
	диафрагмальную и висцеральную поверхности (facies diaphragmatica et visceralis)
	переднюю поверхность (facies anterior)

	верхний край (margo superior)
	хвостатую долю (lobus caudatus)
	нижний край (margo inferior)
135	Структурно-функциональной единицей печени (hepar) является: печеночный сегмент (segmentum hepatis) гепатоцит печеночная долька (lobulus hepatis) доля печени (lobus hepatis) печеночная балка
136	Печень (hepar): имеет 2 доли: правую и левую (lobus hepatis) является паренхиматозным органом покрыта серозной оболочкой (tunica serosa) является железой внешней секреции является железой внутренней секреции
137	Ворота печени (porta hepatis): расположены на диафрагмальной поверхности печени (facies diaphragmatica) это поперечная борозда на висцеральной поверхности печени (facies visceralis) через них в печень входят печеночная артерия и воротная вена содержат 2-3 печеночные вены через них из печени выходят правый и левый печеночные протоки
138	Отделы верхнего этажа брюшинной полости (cavitas peritonealis): правый брыжеечный синус (sinus mesentericus dexter) пузырно-прямокишечное углубление (excavatio rectovesicalis) сальниковая сумка (bursa omentalis) печеночная сумка (bursa hepatica) преджелудочная сумка (bursa pregastrica)
139	С трех сторон (мезоперитонеально) покрыты брюшиной:

	желудок (gaster)
	двенадцатиперстная кишка (duodenum)
	подвздошная кишка (ileum)
	восходящая ободочная кишка (colon ascendens)
	нисходящая ободочная кишка (colon descendens)
140	Со всех сторон (интраперитонеально) покрыты брюшиной:
	желудок (gaster)
	двенадцатиперстная кишка (duodenum)
	поперечная ободочная кишка (colon transversum)
	восходящая ободочная кишка (colon ascendens)
	подвздошная кишка (ileum)
141	Ретроперитонеально расположены:
	желудок (gaster)
	нисходящий отдел двенадцатиперстной кишки (duodenum)
	поперечная ободочная кишка (colon transversum)
	восходящая ободочная кишка (colon ascendens)
	поджелудочная железа (pancreas)
142	Брюшинная полость (cavitas peritonealis) ограничена:
	передней брюшной стенкой
	диафрагмой
	pariетальной брюшиной (peritoneum parietale)
	висцеральной брюшиной (peritoneum viscerale)
	внутрибрюшной фасцией
143	Брюшинная полость (cavitas peritonealis):
	содержит органы пищеварительной системы
	включает забрюшинное пространство
	ограничена париетальным и висцеральным листками брюшины
	содержит серозную жидкость

	содержит почки
144	Брюшина (peritoneum):
	выстлана реснитчатым эпителием
	выстлана мезотелием
	образована гладкой мышечной тканью
	является серозной оболочкой
	покрывает органы и стенки брюшной полости
145	Брюшина (peritoneum):
	является адвентициальной оболочкой
	образует брыжейки
	выстилает стенки брюшной полости
	ограничивает брюшинную полость
	покрывает со всех сторон все органы, находящиеся в брюшной полости (cavitas peritonealis)
146	К верхним дыхательным путям относятся:
	гортань (larynx)
	трахея (trachea)
	носовая часть глотки (pars nasalis pharyngis)
	ротовая часть глотки (pars oralis pharyngis)
	носовая полость (cavitas nasi)
147	В носовой полости (cavitas nasi) выделяют:
	подголосовую полость (cavitas infraglottica)
	вестибулярное поле (area vestibularis)
	дыхательную область (regio respiratoria)
	обонятельную область (regio olfactoria)
	решетчатую вырезку (incisura ethmoidalis)
148	Функции носовой полости (cavitas nasi):
	проводение воздуха
	согревание вдыхаемого воздуха

	голосообразование
	увлажнение вдыхаемого воздуха
	очищение вдыхаемого воздуха
149	Полость носа ( <i>cavitas nasi</i> ):
	относится к верхним дыхательным путям
	сообщается с глоткой посредством хоан ( <i>chonae</i> )
	сообщается с глоткой посредством отверстия слуховой трубы ( <i>ostium tubae auditivae</i> )
	относится к средним дыхательным путям
	относится к нижним дыхательным путям
150	Вход в гортань ( <i>aditus laryngis</i> ) ограничен:
	щитовидным хрящом ( <i>cartilago thyroidea</i> )
	надгортаником ( <i>epiglottis</i> )
	черпаловидными хрящами ( <i>cartilagines arytenoideae</i> )
	складками преддверия ( <i>plica vestibularis</i> )
	черпало-надгортанными складками ( <i>plica aryepiglottica</i> )
151	Подголосовая полость ( <i>cavitas infraglottica</i> ) ограничена:
	складками преддверия ( <i>plica vestibularis</i> )
	голосовыми складками ( <i>plica vocalis</i> )
	надгортаником ( <i>epiglottis</i> )
	первым хрящом трахеи ( <i>cartilago trachealis</i> )
	желудочками гортани ( <i>ventriculus laryngis</i> )
152	Голосовая щель ( <i>rima vocalis</i> ) ограничена:
	вестибулярными связками ( <i>plica vestibularis</i> )
	голосовыми связками ( <i>plica vocalis</i> )
	щитовидным хрящом ( <i>cartilago thyroidea</i> )
	клиновидными хрящами ( <i>cartilago cuneiformis</i> )
	черпаловидными хрящами ( <i>cartilago arytenoidea</i> )
153	Желудочек гортани ( <i>ventriculus laryngis</i> ) ограничен:

	входом в гортань ( <i>aditus laryngis</i> )
	складкой преддверия ( <i>plica vestibularis</i> )
	черпало-надгортанной складкой ( <i>plica aryepiglottica</i> )
	голосовой складкой ( <i>plica vocalis</i> )
	надгортанником ( <i>epiglottis</i> )
154	Укажите мышцу, расширяющую голосовую щель ( <i>rima vocalis</i> ):
	поперечная черпаловидная ( <i>m. arytenoideus transversus</i> )
	косая черпаловидная ( <i>m. arytenoideus obliquus</i> )
	латеральная перстнечерпаловидная ( <i>m. cricoarytenoideus lateralis</i> )
	задняя перстнечерпаловидная ( <i>m. cricoarytenoideus posterior</i> )
	голосовая ( <i>m. vocalis</i> )
155	Укажите мышцы, сужающие голосовую щель ( <i>rima vocalis</i> ):
	поперечная черпаловидная ( <i>m. arytenoideus transversus</i> )
	косая черпаловидная ( <i>m. arytenoideus obliquus</i> )
	голосовая ( <i>m. vocalis</i> )
	задняя перстнечерпаловидная ( <i>m. cricoarytenoideus posteroir</i> )
	латеральная перстнечерпаловидная ( <i>m. cricoarytenoideus lateralis</i> )
156	Преддверие гортани ( <i>vestibulum laryngis</i> ) ограничено:
	голосовой щелью ( <i>rima vocalis</i> )
	желудочками гортани ( <i>vestibulum laryngis</i> )
	входом в гортань ( <i>aditus laryngys</i> )
	перстневидным хрящом ( <i>cartilago cricoidea</i> )
	складками преддверия ( <i>plica vestibularis</i> )
157	Трахея ( <i>trachea</i> ):
	состоит из 16 – 20 замкнутых хрящевых колец
	имеет шейную и грудную части
	заканчивается на уровне верхнего края VI грудного позвонка
	начинается на уровне нижнего края VI шейного позвонка

	находится в верхнем средостении
158	<p>Позади трахеи расположен:</p> <p>пищевод (oesophagus)</p> <p>дуга аорты (arcus aortae)</p> <p>тимус (thymus)</p> <p>глотка (pharynx)</p> <p>гортань (larynx)</p>
159	<p>Правый главный бронх (bronchus principalis dexter):</p> <p>расположен более вертикально, чем левый главный бронх</p> <p>длиннее левого главного бронха</p> <p>шире левого главного бронха</p> <p>содержит в стенке 9 – 12 хрящевых полуколец</p> <p>делится на три долевых бронха</p>
160	<p>Левый главный бронх (bronchus principalis sinister):</p> <p>расположен более вертикально, чем правый главный бронх</p> <p>длиннее правого главного бронха</p> <p>шире правого главного бронха</p> <p>содержит в стенке 6 – 8 хрящевых полуколец</p> <p>проходит под дугой аорты (arcus aortae)</p>
161	<p>Структурные полимеры легкого:</p> <p>ацинус</p> <p>долька</p> <p>доля</p> <p>сегмент</p> <p>сектор</p>
162	<p>Структурно-функциональной единицей легкого является:</p> <p>ацинус</p> <p>долька</p>

	доля
	сегмент
	сектор
163	В состав ацинуса легкого входят:
	сегментарный бронх
	дольковый бронх
	альвеолярные мешочки
	дыхательные бронхиолы
	альвеолярные ходы
164	Плевра (pleura):
	является серозной оболочкой
	расположена в переднем средостении
	имеет висцеральный листок (pleura visceralis)
	имеет париетальный листок (pleura parietalis)
	расположена в среднем средостении
165	У легкого выделяют:
	висцеральную поверхность
	основание легкого
	верхушку легкого
	верхний край
	нижний край
166	В среднем нижнем средостении расположены:
	сердце (cor)
	главные бронхи (bronchus principalis)
	пищевод (oesophagus)
	вилочковая железа (thymus)
	трахея (trachea)
167	Нижнее средостение делится на:

	правое
	переднее
	среднее
	заднее
	левое
168	К фиксирующему аппарату почек (ren) относятся:
	жировая капсула почки
	"почечная ножка"
	малый сальник (omentum minus)
	почечное ложе
	внутрибрюшное давление
169	Почечное ложе образуют:
	квадратная мышца поясницы (m. quadratus lumborum)
	внутренняя косая мышца живота (m. obliquus internus abdominis)
	большая поясничная мышца (m. psoas major)
	поперечная мышца живота (m. transversus abdominis)
	диафрагма (m. phrenicus)
170	Оболочки почки (ren):
	фиброзная капсула (capsula fibrosa)
	жировая капсула (capsula adiposa)
	белочная оболочка (tunica albuginea)
	почечная фасция (fascia renalis)
	мышечная оболочка (tunica muscularis)
171	В почке (ren) выделяют:
	клубочковую зону (zona glomerulosa)
	мозговое вещество (medulla renalis)
	пучковую зону (zona fasciculata)
	корковое вещество (cortex renalis)

	сетчатую зону (zona reticularis)
172	Ворота почки (hilum renale) находятся: на передней поверхности (facies anterior) на латеральном крае (margo lateralis) на задней поверхности (facies posterior) на медиальном крае (margo medialis) на верхнем полюсе (extremitas superior)
173	Части нефрона (nephron): дистальный извитой каналец (tubulus contortus distalis) почечное тельце (corpusculum renale) петля нефрона (ansa nephroni) собирательная трубочка (tubulus renalis colligens) проксимальный извитой каналец (tubulus contortus proximalis)
174	Нефрон (nephron): структурно-функциональная единица почки структурно-функциональная единица печени участвует в образовании и выведении мочи участвует только в выведении мочи расположен в синусе почки
175	В какой части нефрона происходит фильтрация (первый этап образования мочи): дистальный извитой каналец (tubulus contortus distalis) почечное тельце (corpusculum renale) петля нефрона (ansa nephroni) собирательная трубочка (tubulus renalis colligens) проксимальный извитой каналец (tubulus contortus proximalis)
176	Укажите части мочеточника (ureter): верхняя (pars superior) брюшная (pars abdominalis)

	нисходящая (pars descendens)
	тазовая (pars pelvica)
	внутристеночная (pars intramuralis)
177	Мочеточник (ureter):
	имеет три части
	выходит из лоханки (pelvis renalis)
	имеет два сужения
	открывается в области дна мочевого пузыря (fundus vesicae)
	открывается на верхушке мочевого пузыря ( apex vesicae)
178	Наполненный мочевой пузырь (vesica urinaria) покрыт брюшиной (peritoneum):
	мезоперитонеально
	интраперитонеально
	экстраперитонеально
	ретроперитонеально
	сверху, с боков и сзади
179	Ненаполненный мочевой пузырь (vesica urinaria) покрыт брюшиной (peritoneum):
	мезоперитонеально
	экстраперитонеально
	интраперитонеально
	сверху и с боков
	сверху
180	Части мочевого пузыря (vesica urinaria):
	дно (fundus vesicae)
	верхушка ( apex vesicae)
	головка (caput)
	тело (corpus vesicae)
	шейка (cervix vesicae)
181	Мужской мочеиспускательный канал (uretra masculina) имеет части:

	тазовую (pars pelvca)
	простатическую (pars prostatica)
	брюшную (pars abdominalis)
	перепончатую (pars membranacea)
	губчатую (pars spongiosa)
182	Яичко (testis):
	парная мужская половая железа
	расположено в полости малого таза
	является железой смешанной секреции
	относится к внутренним мужским половым органам
	относится к наружным половым органам
183	Яичко (testis):
	покрыто белочной оболочкой (tunica albuginea)
	паренхима яичка разделена на дольки (lobuli testis)
	относится к наружным половым органам
	содержит извитые семенные канальцы (tubuli seminiferi contorti)
	содержит семявыносящий проток (ductus deferens)
184	В яичке (testis) выделяют:
	извитые семенные канальцы (tubuli seminiferi contorti)
	средостение (mediastinum testis)
	тело яичка (corpus)
	прямые семенные канальцы (tubuli seminiferi recti)
	сеть яичка (rete testis)
185	Укажите части придатка яичка (epididymis):
	головка (caput epididymidis)
	извитые семенные канальцы (tubuli seminiferi contorti)
	хвост (cauda epididymidis)
	тело (corpus epididymidis)

	прямые семенные канальцы ( <i>tubuli seminiferi recti</i> )
186	Функция простаты ( <i>prostata</i> ) до наступления половой зрелости: работает как мышца, является произвольным сфинктером мочеиспускательного канала работает как мышца, является непроизвольным сфинктером мочеиспускательного канала сперматогенез выделяет секрет, защищающий стенки мочеиспускательного канала до наступления половой зрелости простата отсутствует
187	В простате ( <i>prostata</i> ) выделяют доли: переднюю ( <i>lobus anterior</i> ) правую ( <i>lobus dexter</i> ) заднюю ( <i>lobus posterior</i> ) левую ( <i>lobus sinister</i> ) верхнюю ( <i>lobus superior</i> )
188	Семявыносящий проток ( <i>ductus deferens</i> ): продолжает проток придатка яичка ( <i>ductus epididymidis</i> ) расположен в дольках яичка ( <i>lobuli testis</i> ) имеет тазовую часть ( <i>pars pelvica</i> ) продолжает прямые семенные канальцы ( <i>tubuli seminiferi recti</i> ) входит в состав семенного канатика ( <i>funiculus spermaticus</i> )
189	Функции семенных пузырьков ( <i>vesicula seminalis</i> ): вырабатывают сперматозоиды выделяют секрет, образующего жидкую часть спермы (более 50% эякулята) выделяют секрет, защищающий стенки мочеиспускательного канала от раздражения мочой богатый фруктозой секрет поддерживает жизнеспособность сперматозоидов участвуют в механизме выброса спермы (эякуляции) во время полового акта
190	Части семенного канатика ( <i>funiculus spermaticus</i> ) находятся: в мошонке ( <i>scrotum</i> ) в паховом канале ( <i>canalis inguinalis</i> )

	в полости малого таза (тазовая часть)
	в придатке яичка (epididymis)
	в мочеполовой диафрагме (diaphragma urogenitalis)
191	Сперматогенез происходит в:
	в протоках придатка яичка (ductus epididymidis)
	в извитых семенных канальцах (tubuli seminiferi contorti)
	в прямых семенных канальцах (tubuli seminiferi recti)
	в семенном канатике (funiculus spermaticus)
	в ампуле семявыносящего протока (ampulla ductus deferentis)
192	В выведении спермы участвуют:
	семявыносящий проток (ductus deferens)
	семявыбрасывающий поток (ductus ejaculatorius)
	мочеточник
	мочеиспускательный канал (uretra)
	прямые семенные канальцы (tubuli seminiferi recti)
193	Матка (uterus) расположена:
	в полости малого таза
	впереди мочевого пузыря
	позади мочевого пузыря
	впереди прямой кишки
	позади прямой кишки
194	Части матки (uterus):
	дно матки (fundus uteri)
	тело матки (corpus uteri)
	шейку матки (cervix uteri)
	перешеек матки (istmus uteri)
	маточная труба (tuba uterine, salpinx)
195	К оболочкам матки относятся:

	периметрий (perimetrium)
	миометрий (myometrium)
	адвентициальная оболочка (tunica adventitia)
	эндометрий (endometrium)
	подслизистая основа (tela submucosa)
196	Части маточной трубы (tuba uterina, salpinx):
	воронка (infundibulum)
	перешеек (isthmus tubae uterinae)
	ворота (hilum)
	ампула (ampulla tubae uterinae)
	маточный конец (extremitas uterina)
197	К внутренним женским половым органам относят:
	маточные трубы (tuba uterina)
	яичники (ovarium)
	влагалище (vagina)
	матку (uterus)
	клитор (clitoris)
198	У яичника различают следующие поверхности:
	переднюю
	заднюю
	нижнюю
	латеральную
	медиальную
199	Большой круг кровообращения:
	начинается в левом желудочке
	начинается в правом желудочке
	заканчивается в правом предсердии
	заканчивается в левом предсердии
	главная функция – газообмен

200	Малый круг кровообращения: начинается в левом желудочке начинается в правом желудочке заканчивается в правом предсердии заканчивается в левом предсердии главная функция – кровоснабжение всех органов
201	Сосуды большого круга кровообращения: аорта легочный ствол легочные вены верхняя и нижняя полые вены легочные артерии
202	Сосуды малого круга кровообращения: воротная вена легочный ствол легочные вены верхняя и нижняя полые вены легочные артерии
203	Сердце расположено (cor): в верхнем средостении (mediastinum superius) в переднем (нижнем) средостении (mediastinum anterius) в среднем (нижнем) средостении (mediastinum midius) в заднем (нижнем) средостении (mediastinum inferius) в плевральной полости (cavitas pleuralis)
204	Верхушка сердца (apex cordis) проецируется на переднюю грудную клетку: в V межреберном промежутке слева на 1 – 1,5 см кнутри от среднеключичной линии в V межреберном промежутке слева на 1 – 1,5 см кнаружи от среднеключичной линии за грудиной на уровне III межреберного промежутка в V межреберном промежутке слева на 1 – 1,5 см кнутри от средней подмышечной линии у левого края грудины в месте прикрепления хряща V ребра
205	Проекция на переднюю грудную стенку верхней границы сердца (cor) у взрослого человека: линия, соединяющая хрящи правого и левого III-х ребер

	линия, соединяющая хрящи правого и левого V-х ребер
	линия, соединяющая хрящи правого и левого II-х ребер
	линия, соединяющая хрящи правого и левого IV-х ребер
	верхняя апертура грудной клетки
206	Верхушка сердца ( apex cordis): обращена вниз, вперед и влево проецируется в V межреберном промежутке слева на 1 – 1,5 см кнутри от среднеключичной линии обращена вверх, назад и вправо расположена по линии, соединяющей хрящи правого и левого III-х ребер расположена по левому краю грудины в IV и V межреберных промежутках
207	Нижняя граница сердца ( cor) проходит по линии: от хряща V правого ребра до верхушки сердца от хряща III правого ребра до верхушки сердца от хряща III левого ребра до верхушки сердца от хряща III правого ребра до основания сердца от хряща V левого ребра до основания сердца
208	Сердце ( cor): полый мышечный орган имеет два предсердия и два желудочка стенка состоит из трех оболочек паренхиматозный орган наружная оболочка – адвентиция
209	В сердце ( cor) выделяют: верхушку ( apex cordis) основание ( basis cordis) тело ( corpus) свод ( fundus) преддверие ( vestibulum)
210	У сердца имеется грудино-реберная поверхность ( facies sternocostalis) диафрагмальная поверхность ( facies diaphragmatica) позвоночная поверхность ( facies vertebralis)

	медиальная поверхность (facies medialis)
	латеральная поверхность (facies lateralis)
211	На поверхности сердца (cor) выделяют: венечную борозду (sulcus coronarius) заднюю межжелудочковую борозду (sulcus interventricularis posterior) переднюю межжелудочковую борозду (sulcus interventricularis anterior) реберную борозду (sulcus costalis) косую борозду (sulcus obliquus)
212	В сердце (cor) различают следующие поверхности: диафрагмальную (facies diafragmatica) грудино-реберную (facies sternocostalis) легочные (facies pulmonales) позвоночную (facies vertebralis) верхнюю (facies superior)
213	Полулунные клапаны расположены (valvae semilunares): в отверстии аорты (ostium aortae) в отверстии легочного ствола (ostium trunci pulmonalis) в левом предсердно-желудочковом отверстии (ostium atrioventriculare sinistrum) в правом предсердно-желудочковом отверстии (ostium atrioventriculare dextrum) в устье верхней и нижней полых вен (ostium venaee cavae inferioris/superioris)
214	Трехстворчатый клапан (valva tricuspidalis) расположен: между правым желудочком (ventriculus cordis dexter) и правым предсердием (atrium cordis dextrum) в предверии аорты (vestibulum aortae) между левым желудочком (ventriculus cordis sinistrum) и левым предсердием (atrium cordis sinistrum) между правым и левым предсердием (atrium cordis dextrum/sinistrum) в основании легочного ствола (truncus pulmonalis)
215	Двустворчатый (митральный) клапан (valva bicuspidalis, valva mitralis) расположен: между левым желудочком (ventriculus cordis sinistrum) и левым предсердием (atrium cordis sinistrum) в аорте (aorta) в основании легочного ствола (truncus pulmonalis) между правым желудочком (ventriculus cordis dexter) и правым предсердием (atrium cordis dextrum) между правым и левым предсердием (atrium cordis dextrum/sinistrum)

216	Отверстия, открывающиеся в левое предсердие (atrium cordis sinistrum): легочных вен (ostium venarum pulmonalium) левое предсердно-желудочковое (ostium atrioventriculare sinistrum) верхней полой вены (ostium v. cavae superioris) нижней полой вены (ostium v. cava inferioris) венечного синуса (ostium sinus coronarij)
217	Отверстия левого желудочка сердца (ventriculus cordis sinistrum): отверстие аорты (ostium aortae) левое предсердно-желудочковое отверстие (ostium atrioventriculare sinistrum) отверстие нижней полой вены (ostium venae cavae inferioris) отверстие легочного ствола (ostium trunci pulmonalis) овальное отверстие (foramen ovale)
218	Левый желудочек сердца (ventriculus cordis sinistrum): имеет стенку наибольшей толщины из него выходит аорта (aorta) заполнен артериальной кровью из него выходит легочный ствол (truncus pulmonalis) в него впадают легочные вены (vv. pulmonales)
219	Оболочки стенки сердца (cor): эндокард (endocardium) миокард (myocardium) эпикард (epicardium) эндометрий (endometrium) периметрий (perimetrium)
220	Внутренняя оболочка сердца это: эндокард (endocardium) миокард (myocardium) эпикард (epicardium) серозный перикард (pericardium serosum) фиброзный перикард (pericardium fibrosum)
221	Средняя оболочка сердца это: миокард (myocardium)

	эндокард (endocardium)
	эпикард (epicardium)
	серозный перикард (pericardium serosum)
	фиброзный перикард (pericardium fibrosum)
222	Слои перикарда (pericardium):
	фиброзный
	серозный
	мышечно-эластический
	мышечный
	слизистый
223	Полость перикарда (cavitas pericardiaca):
	ограничена висцеральным и париетальным листками серозного перикарда
	содержит серозную жидкость
	ограничена серозным и фиброзным перикардом
	заполнена жировой клетчаткой
	сообщается со средостением
224	Перикард (pericardium):
	серозная оболочка сердца
	формирует полость, заполненную серозной жидкостью
	состоит из 2 листков (париетального и висцерального)
	адвентициальная оболочка сердца
	не имеет полости
225	Наружная оболочка сердца, которая является висцеральным листком серозного перикарда это:
	эпикард (epicardium)
	миокард (myocardium)
	эндокард (endocardium)
	перикард (pericardium)
	мезотелий (mesothelium)
226	Правое предсердие (atrium cordis dextrum) сердца взрослого человека:
	заполнено венозной кровью
	соединяется с правым желудочком через предсердно-желудочковое отверстие (ostium atrioventriculare)
	заполнено артериальной кровью

	соединяется с левым предсердием (atrium cordis sinistrum) через овальное отверстие (foramen ovale)
	соединяется с левым желудочком через предсердно-желудочковое отверстие (ostium atrioventricularare)
227	Ушки сердца (auriculae atrii): находятся в области правого предсердия (atrium cordis dextrum) находятся в области левого предсердия (atrium cordis sinistrum) находятся в области левого желудочка (ventriculus cordis sinister) находятся в области верхушки сердца (apex cordis) находятся в области правого желудочка (ventriculus cordis dexter)
228	Местом начала венечных артерий сердца является: начальная часть восходящей аорты (луковица аорты) (bulbus aortae) дуга аорты (arcus aorta) легочной ствол (truncus pulmonalis) левый желудочек (ventriculus sinister) грудная часть аорты (pars thoracica aortae)
229	Правая венечная артерия сердца (a. coronaria dextra): лежит в венечной борозде (sulcus coronarius) начинается от восходящей части аорты (pars ascendens aortae) лежит в передней межжелудочковой борозде (sulcus interventricularis anterior) начинается от грудной части аорты (pars thoracica aortae) делится на две ветви
230	Венечный синус сердца (sinus coronarius): расположен в венечной борозде (sulcus coronarius) впадает в правое предсердие (atrium cordis dextrum) расположен в задней межжелудочковой борозде (sulcus interventricularis posterior) собирает кровь от передних и наименьших вен сердца (vv. cordis anteriores et minimae) впадает в левое предсердие (atrium cordis sinistrum)
231	Ветви дуги аорты (arcus aortae): левая подключичная артерия (a. subclavia sinistra) левая общая сонная артерия (a. carotis communis sinistra)

	плечеголовной ствол (truncus brachiocephalicus)
	правая подключичная артерия (a. subclavia dextra)
	правая общая сонная артерия (a. carotis communis dextra)
232	К париетальным ветвям грудной аорты относятся:
	задние межреберные артерии (aa. intercostales posteriores)
	пищеводные ветви (rr. oesophageales)
	верхние диафрагмальные артерии (a. phrenica superior)
	перикардиальные ветви (rr. pericardiali)
	медиастинальные ветви (rr. mediastinales)
233	К висцеральным ветвям грудной аорты относятся:
	задние межреберные артерии (aa. intercostales posterior)
	пищеводные ветви (rr. oesophageales)
	верхняя диафрагмальная артерия (a. phrenica superior)
	перикардиальные ветви (rr. pericardiali)
	медиастинальные ветви (rr. mediastinales)
234	К париетальным ветвям брюшной аорты относятся:
	поясничные артерии (aa. lumbales)
	нижние панкреатодуodenальные артерии (aa. pancreatoduodenales)
	тощекишечные артерии (aa. jejunales)

	подвздошно-кишечные артерии (aa. ileales)
	сигмовидные артерии (aa. sigmoideae)
235	Укажите непарные висцеральные ветви брюшной аорты:
	чревный ствол (truncus coeliacus)
	общая подвздошная артерия (a. iliaca communis)
	верхняя брыжеечная артерия (a. mesenterica superior)
	нижняя брыжеечная артерия (a. mesenterica inferior)
	селезеночная артерия (a. lienalis)
236	Парные висцеральные ветви брюшной аорты:
	чревный ствол (truncus coeliacus)
	почечные артерии (aa. renales)
	верхняя брыжеечная артерия (a. mesenterica superior)
	нижняя брыжеечная артерия (a. mesenterica inferior)
	средняя надпочечниковая артерия (a. suprarenalis media)
237	Ветви чревного ствола (truncus coeliacus):
	почечные артерии (aa. renales)
	общая печеночная артерия (a. hepatica communis)
	селезеночная артерия (a. lienalis)
	средняя надпочечниковая артерия (a. suprarenalis media)

	левая желудочная артерия (a. gastrica sinistra)
238	Желудок кровоснабжается ветвями:
	чревного ствола (truncus coeliacus)
	селезеночной артерии (a. lienalis)
	верхней брыжеечной артерии (a. mesenterica superior)
	нижней брыжеечной артерии (a. mesenterica inferior)
	средней надпочечниковой артерии (a. suprarenalis media)
239	Подмышечная артерия (a. axillaris) является продолжением:
	локтевой артерии (a. ulnaris)
	лучевой артерии (a. radialis)
	глубокой артерии плеча (a. profunda brachii)
	подключичной артерии (a. subclavia)
	плечевой артерии (a. brachialis)
240	Плечевая артерия (a. brachialis) является продолжением:
	подключичной артерии (a. subclavia)
	локтевой артерии (a. ulnaris)
	лучевой артерии (a. radialis)
	подмышечной артерии (a. axillaris)
	подлопаточной артерии (a. subscapularis)
241	Плечевая артерия (a. brachialis) разделяется на:
	Лучевую артерию (a. radialis)

	Локтевую артерию (a. ulnaris)
	Подмышечную артерию (a. axillaris)
	Подлопаточную артерию (a. subscapularis)
	Подключичную артерию (a. subclavia)
242	Поверхностная ладонная дуга (arcus palmaris superficialis) образована:
	ладонной запястной ветвью (r. carpalis palmaris)
	поверхностной ладонной ветвью (r. palmaris superficialis) лучевой артерии
	артерией большого пальца кисти (a. princeps pollicis)
	локтевой артерией (a. ulnaris)
	лучевой артерией (a. radialis)
243	Глубокая ладонная дуга (arcus palmaris profundus) образована:
	ладонной запястной ветвью (r. carpalis palmaris)
	глубокой ладонной ветвью (r. Palmaris profundus) локтевой артерии
	артерией большого пальца кисти (a. princeps pollicis)
	локтевой артерией (a. ulnaris)
	лучевой артерией (a. radialis)
244	Брюшная аорта (aorta abdominalis) в результате бифуркации разделяется на:
	глубокие артерии бедра (aa. profunda femoris)
	общие подвздошные артерии (aa. iliaca communis)

	наружные подвздошные артерии (aa.iliacae externae)
	внутренние подвздошные артерии (aa.iliacae internae)
	бедренные артерии (aa. femorales)
245	Наружная подвздошная артерия продолжается в:
	подколенную артерию (a. poplitea)
	бедренную артерию (a.femoralis)
	глубокую артерию бедра (a. profunda femoris)
	внутреннюю подвздошную артерию (a.ilica interna)
	общую подвздошную артерию (a. iliaca communis)
246	Задняя большеберцовая артерия (a. tibialis posterior):
	является продолжением подколенной артерии (a.poplitea)
	является ветвью бедренной артерии (a. femoralis)
	является ветвью передней большеберцовой артерии (a. tibialis anterior)
	проходит на стопу за латеральной лодыжкой (malleolus lateralis)
	на стопе делится на латеральную и медиальную подошвенные артерии (a. plantaris lateralis et medialis)
247	Передняя большеберцовая артерия (a. tibialis anterior):
	является ветвью бедренной артерии (a. femoralis)
	является ветвью подколенной артерии (a. poplitea)
	является ветвью задней большеберцовой артерии (a. tibialis posterior)

	прободает межкостную мембрану голени (membrana interossea cruris)
	продолжается в тыльную артерию стопы (a. dorsalis pedis)
248	Непарная вена (v. azygos) является продолжением: правой восходящей поясничной вены (v. lumbalis ascendes dextra) верхней полой вены (v. cava superior) полунепарной вены (v. hemiazygos) позвоночной вены (v. vertebralis) глубокой шейной вены (v. cervicalis profunda)
249	Полунепарная вена (v. hemiazygos) является продолжением: левой восходящей поясничной вены (v. lumbalis ascendes sinistra) верхней полой вены (v. cava superior) непарной вены (v. azygos) позвоночной вены (v. vertebralis) внутренней грудной вены (v. thoracica interna)
250	В непарную вену (v. azygos) впадают: задние межреберные вены (vv. intercostales posteriors) верхняя полая вена (v. cava superior) полунепарная вена (v. hemiazygos) плечеголовные вены (vv. brachiocephalicae) позвоночная вена (v. vertebralis)
251	В систему верхней полой вены входит: полунепарная вена (v. hemiazygos) нижняя надчревная вена (v. epigastrica inferior) околопупочные вены (vv. paraumbilicales) верхняя прямокишечная вена (v. rectalis superior) левая желудочная вена (v. gastrica sinistra)
252	К париетальным притокам нижней полой вены относятся: нижние диафрагмальные вены (vv. phrenicae inferiores) верхние диафрагмальные вены (vv. phrenicae superiors) поясничные вены (vv. lumbales) подвздошно-поясничные вены (vv. iliolumbales)

	латеральные крестцовые вены (vv. sacrales laterales)
253	Нижняя полая вена формируется при слиянии: поясничных вен общих подвздошных вен внутренних подвздошных вен бедренных вен глубоких вен бедра
254	Наружная подвздошная вена является продолжением: нижней надчревной вены (v. epigastrica inferior) бедренной вены (v. epigastrica superior) глубокой вены бедра (v. profunda femoris) внутренней подвздошной вены (v. iliaca interna) общей подвздошной вены (v. iliaca communis)
255	Среди вен конечностей (venae membrae superioris) выделяют следующие крупные группы: поверхностные вены (vv. superficiales) глубокие вены (vv. profundae) передние вены (vv. anteriores) задние вены (vv. posteriores) латеральные вены (vv. laterales)
256	Укажите поверхностные вены верхней конечности (vv. superficiales membrae superiores): латеральная подкожная вена руки (v. cephalica) медиальная подкожная вена руки (v. basilica) большая подкожная вена (v. saphena magna) локтевая вена (v. ulnaris) лучевая вена (v. radialis)
257	Укажите глубокие вены верхней конечности локтевые (vv. ulnares) лучевые (vv. radiales) плечевые (vv. brachiales) срединная вена локтя (v. mediana cubiti) срединная вена предплечья (v. mediana antebrachia)
258	Большая подкожная вена (v. saphena magna) впадает в:

	бедренную вену (v. femoralis)
	подколенную вену (v. poplitea)
	заднюю большеберцовую вену (v. tibialis posterior)
	наружную подвздошную вену (v. iliaca externa)
	внутреннюю подвздошную вену (v. iliaca interna)
259	Малая подкожная вена (v. saphena parva) впадает в:
	бедренную вену (v. femoralis)
	подколенную вену (v. poplitea)
	заднюю большеберцовую вену (v. tibialis posterior)
	наружную подвздошную вену (v. iliaca externa)
	внутреннюю подвздошную вену (v. iliaca interna)
260	Наиболее крупными притоками воротной вены (v. portae) являются:
	селезеночная вена (v. lienalis)
	верхняя брыжеечная вена (v. mesenterica superior)
	нижняя брыжеечная вена (v. mesenterica inferior)
	общие подвздошные вены (vv. Iliacae communes)
	почечные вены (vv. renales)
261	Воротная вена собирает кровь от:
	желудка (gaster)
	селезенки (lien)
	печени (hepar)
	почек (ren)
	тонкой и толстой кишки (intestinum tenue et intestinum crassum)
262	В толще передней стенки живота формируется кава-кавальный анастомоз между:
	верхней надчревной веной (v. epigastrica superior) и нижней надчревной веной (v. epigastrica inferior)
	непарной веной (v. azygos), полунепарной веной (v. hemiazygos) и поясничными венами (vv. lumbales)
	верхней надчревной веной (v. epigastrica superior) и околопупочными венами (vv. paraumbilicales)
	пищеводными венами (vv. oesophageales) и левой желудочной веной (v. gastrica sinistra)
	нижней прямокишечной веной (v. rectalis inferior) и верхней прямокишечной веной (v. rectalis superior)
263	Вены, формирующие порто-кавальный анастомоз в области пищеводного отверстия диафрагмы:
	пищеводные вены (vv. oesophageales) и левая желудочная вена (v. gastrica sinistra)
	непарная вена (v. azygos), полунепарная вена (v. hemiazygos) и поясничные вены (vv. lumbales)

	верхняя и нижняя надчревные вены (vv. epigastricae superiores et inferiores)
	нижняя и верхняя прямокишечные вены (vv. rectales inferiores et superiores)
	средняя и верхняя прямокишечные вены (vv. rectales mediae et superiores)
264	Укажите 3 группы лимфатических узлов, в которые оттекает лимфа от молочной железы:
	верхние диафрагмальные (nodi phrenici superiores)
	окологрудинные (nodi parasternales)
	межреберные (nodi intercostales)
	подмышечные (nodi axillares)
	надключичные (nodi supraclavicularis)
265	К иммунной системе относятся:
	тимус (thymus)
	селезенка (splen)
	миндалины (tonsilla)
	печень (hepar)
	лимфатические узлы (nodi lymphoidei)
266	К центральным органам иммунной системы относятся:
	тимус (thymus)
	селезенка (splen)
	миндалины (tonsilla)
	костный мозг (medulla ossium)
	лимфоидные узелки (noduli lymphoidei)
267	К периферическим органам иммунной системы относятся:
	тимус (thymus)
	селезенка (splen)
	миндалины (tonsilla)
	костный мозг (medulla ossium)
	лимфатические узлы (nodi lymphatici)
268	Грудной лимфатический проток (ductus thoracicus):
	впадает в яремную вену
	впадает в непарную вену
	впадает в левый венозный угол
	впадает в правый венозный угол

	впадает в полунепарную вену
269	Грудной лимфатический проток состоит из: грудной части (pars thoracica) брюшной части (pars abdominalis) шейной части (pars cervicalis) средостенной части (pars mediastinalis) головной части (pars cranialis)
270	В начальный отдел грудного лимфатического протока (ductus thoracicus) впадают: млечная цистерна (cysterna chili) поясничные стволы (trunci lumbales) кишечные стволы (trunci intestinales) правый лимфатический проток (ductus lymphaticus dexter) бронхосредостенные стволы (trunci bronchomediastinales)
271	Укажите 3 группы лимфатических узлов, в которые оттекает лимфа от желудка: правые желудочные (nodi lymphatici gastrici dextri) печеночные (nodi lymphatici hepatici) панкреато-дуоденальные (nodi lymphatici pancreatoduodenales) верхние брыжеечные (nodi lymphatici mesenterici superiores) общие подвздошные (nodi lymphatici iliaci communes)
272	Спинной мозг (medulla spinalis) имеет: 4 оболочки 5 оболочек 3 оболочки 1 оболочку 2 оболочки
273	Мягкая оболочка головного мозга (pia mater encephali): прилежит к веществу мозга прилежит к позвонкам образует терминальную нить (filum terminale) отделяется от паутинной оболочки подпаутинным пространством (spatium subarachnoideum)

	образует конский хвост (cauda equina)
274	Подпаутинное пространство головного мозга (spatium subarachnoideum encephali): содержит внутреннее венозное сплетение (plexus venosus internus) заполнено спинномозговой жидкостью (liquor cerebrospinalis) продолжается в подпаутинное пространство спинного мозга расположено между мягкой и паутинной оболочками образует конский хвост (cauda equina)
275	Нижняя граница спинного мозга (medulla spinalis) находится на уровне: межпозвоночного диска между первым и вторым поясничными позвонками мыса крестца (promontorium) первого копчикового позвонка (vertebra coccygea) последнего копчикового позвонка (vertebra coccygea) крестцовой расщелины (hiatus sacralis)
276	Спинной мозг (medulla spinalis) заканчивается: мозговым конусом (conus medullaris) пояснично-крестцовыми утолщением (intumescensia lumbosacralis) крестцовыми сегментами (segmentum sacralis) конским хвостом (cauda equina) передним корешком (radix anterior)
277	Передние корешки (radix anterior) спинного мозга (medulla spinalis) выходят из: переднелатеральной борозды (sulcus anterolateralis) передней срединной щели (fissura mediana anterior) мозгового конуса (conus medullaris) заднелатеральной борозды (sulcus posterolateralis) терминальной нити (filum terminale)
278	Задние корешки (radix posterior) спинного мозга (medulla spinalis) выходят из: заднелатеральной борозды (sulcus posterolateralis) задней срединной борозды (sulcus medianus posterior)

	переднелатеральной борозды (sulcus anterolateralis)
	мозгового конуса (conus medullaris)
	заднего канатика (funiculus posterior)
279	В спинном мозге (medulla spinalis) выделяют:
	задние рога (cornu posterius)
	передние рога (cornu anterius)
	боковые рога (cornu laterale)
	аммоновы рога (cornu ammonis)
	нижние рога (cornu inferius)
280	Боковые рога (cornu laterale) имеются в сегментах спинного мозга:
	с VIII шейного по II поясничный (CVIII - LII)
	с I шейного по V шейный (CI - CV)
	со II шейного по VIII грудной (CII - ThVIII)
	с V шейного по II крестцовый (CV - SII)
	с I грудного по XII грудной (ThI - ThXII)
281	В белом веществе спинного мозга (medulla spinalis) различают:
	задние канатики (funiculus posterior)
	боковые канатики (funiculus lateralis)
	передние канатики (funiculus anterior)
	передний корешок (radix anterior)
	задний корешок (radix posterior)
282	Подпаутинное пространство спинного мозга (spatium subarachnoideum):
	заполнено спинномозговой жидкостью (liquor cerebrospinalis)
	продолжается в подпаутинное пространство головного мозга
	расположено между мягкой и паутинной оболочками
	содержит внутреннее позвоночное венозное сплетение (plexus venosus spinalis)
	образует конский хвост (cauda equina)
283	Спинномозговой нерв (nervus spinalis) образуется при слиянии:

	передних и задних корешков (radix anterior et posterior)
	передних и боковых канатиков (funiculus anterior et lateralis)
	передних и задних канатиков (funiculus anterior et posterior)
	задних и боковых канатиков (funiculus posterior et lateralis)
	передних и задних ветвей (ramus anterior et posterior)
284	Укажите ветви спинномозгового нерва (nervus spinalis):
	передняя (ramus anterior)
	задняя (ramus posterior)
	менингеальная (ramus meningealis)
	верхняя (ramus superior)
	нижняя (ramus inferior)
285	Передние ветви спинномозговых нервов (nn. spinales):
	образуют межреберные нервы (nn. intercostales)
	образуют поясничное сплетение (plexus lumbalis)
	образуют плечевое сплетение (plexus brachialis)
	образуют крестцовое сплетение (plexus sacralis)
	образуют чревное сплетение (plexus coeliacus)
286	Плечевое сплетение (plexus brachialis):
	имеет надключичную часть (pars supraclavicularis)
	имеет подключичную часть (pars infraclavicularis)
	имеет короткие и длинные ветви
	иннервирует подкожную мышцу шеи (m. platysma)
	иннервирует длинную мышцу головы (m. longus capitis)
287	Переднюю группу мышц плеча иннервирует:
	мышечно-кожный нерв (n. musculocutaneus)
	срединный нерв (n. medianus)
	локтевой нерв (n. ulnaris)
	подмышечный нерв (n. axillaris)

	лучевой нерв (n. radialis)
288	Заднюю группу мышц плеча иннервирует:
	лучевой нерв (n. radialis)
	срединный нерв (n. medianus)
	локтевой нерв (n. ulnaris)
	подмышечный нерв (n. axillaris)
	мышечно-кожный нерв (n. musculocutaneus)
289	Локтевой нерв (n. ulnaris) иннервирует:
	переднюю группу мышц плеча
	заднюю группу мышц плеча
	переднюю группу мышц предплечья
	заднюю группу мышц предплечья
	мышцы кисти
290	Срединный нерв (n. medianus) иннервирует:
	переднюю группу мышц плеча
	заднюю группу мышц плеча
	переднюю группу мышц предплечья
	заднюю группу мышц предплечья
	мышцы кисти
291	Кожу кисти (manus) иннервируют:
	срединный нерв (n. medianus)
	локтевой нерв (n. ulnaris)
	лучевой нерв (n. radialis)
	подмышечный нерв (n. axillaris)
	мышечно-кожный нерв (n. musculocutaneus)
292	Передние ветви поясничных спинномозговых нервов образуют:
	крестцовое сплетение (plexus sacralis)
	поясничное сплетение (plexus lumbalis)

	подчревное сплетение (plexus hypogastricus)
	межреберные нервы (nn. intercostales)
	чревное сплетение (plexus coeliacus)
293	Укажите ветви поясничного сплетения (plexus lumbalis):
	запирательный нерв (n. obturatorius)
	латеральный кожный нерв бедра (n. cutaneus femoris lateralis)
	бедренный нерв (n. femoralis)
	седалищный нерв (n. ischiadicus)
	подреберный нерв (n. subcostalis)
294	Укажите нерв, иннервирующий переднюю группу мышц бедра:
	бедренный нерв (n. femoralis)
	седалищный нерв (n. ischiadicus)
	большеберцовый нерв (n. tibialis)
	запирательный нерв (n. obturatorius)
	общий малоберцовый нерв (n. peroneus communis)
295	Укажите ветви крестцового сплетения (plexus sacralis):
	седалищный нерв (n. ischiadicus)
	задний кожный нерв бедра (n. cutaneus femoris posterior)
	запирательный нерв (n. obturatorius)
	полевой нерв (n. pudendus)
	бедренно-полевой нерв (n. ilioinguinalis)
296	Конечный мозг (telencephalon) является производным:
	ромбовидного мозга (rhombencephalon)
	среднего мозга (mesencephalon)
	переднего мозга (prosencephalon)
	заднего мозга (metencephalon)
	промежуточного мозга (diencephalon)
297	На переднем конце нервной трубы на стадии трех мозговых пузырей образуются следующие пузыри:

	передний (prosencephalon)
	средний (mesencephalon)
	промежуточный (diencephalon)
	ромбовидный (rhombencephalon)
	конечный (telencephalon)
298	На стадии 5 мозговых пузырей образуются следующие пузыри:
	продолговатый мозг (myelencephalon)
	задний мозг (metencephalon)
	промежуточный мозг (diencephalon)
	ромбовидный мозг (rhombencephalon)
	конечный мозг (telencephalon)
299	К стволу головного мозга (truncus encephali) относятся:
	мост (pons)
	средний мозг (mesencephalon)
	промежуточный мозг (diencephalon)
	продолговатый мозг (medulla oblongata)
	мозжечок (cerebellum)
300	Ствол головного мозга (truncus encephali) включает:
	средний мозг (mesencephalon)
	конечный мозг (telencephalon)
	продолговатый мозг (medulla oblongata)
	мозжечок (cerebellum)
	промежуточный мозг (diencephalon)
301	Границей между продолговатым мозгом (medulla oblongata) и мостом (pons) является:
	бульбомостовая борозда (sulcus bulbopontinus)
	место выхода тройничного нерва (n. trigeminus (V))
	нижние мозжечковые ножки (pedunculus cerebellaris inferior)
	перекрест пирамид (decussatio pyramidum)

	заднее продырявленное вещество (substantia perforata posterior)
302	Границей между мостом и средними мозжечковыми ножками является: место выхода тройничного нерва (n. trigeminus (V)) место выхода отводящего нерва (n. abducens (VI)) конечная нить (filum terminale) заднее продырявленное вещество (substantia perforata posterior)
	место выхода блокового нерва (n. trochlearis (IV))
303	К рельефу вентральной поверхности продолговатого мозга (medulla oblongata) относят: оливы (oliva) пирамиды (pyramis medullae oblongatae) перекрест пирамид (decussatio pyramidum) ножки мозга (pedunculus cerebri) нижние мозжечковые ножки (pedunculus cerebellaris inferior)
304	В мозжечке (cerebellum) выделяют следующие части: червь (vermis) полушария (hemispherium cerebelli) мозжечковые ножки (pedunculus cerebellares) зубчатое ядро (nucleus dentatus) древо жизни (arbor vitae)
305	Кора теменной доли (lobus parietalis) содержит проекционный центр чувствительности: тактильной болевой температурной сознательной проприоцептивной обонятельной
306	Корковое представительство слухового анализатора располагается в: височной доле (lobus temporalis)

	теменной доле ( <i>lobus parietalis</i> )
	затылочной доле ( <i>lobus occipitalis</i> )
	лобной доле ( <i>lobus frontalis</i> )
	островковой доле ( <i>lobus insularis</i> )
307	Кора затылочной доли ( <i>lobus occipitalis</i> ) содержит центры анализатора:
	зрения
	стереогнозии
	слуха
	произвольных движений
	моторный центр речи
308	Моторные зоны коры находятся в:
	предцентральной извилине ( <i>gyrus precentralis</i> )
	парацентральной дольке ( <i>lobulus paracentralis</i> )
	постцентральной извилине ( <i>gyrus postcentralis</i> )
	верхней височной извилине ( <i>gyrus temporalis superior</i> )
	парагиппокампальной извилине ( <i>gyrus parahippocampalis</i> )
309	К серому веществу полушарий большого мозга относятся:

	кора большого мозга (cortex cerebri)
	базальные ядра (nuclei basales)
	мозолистое тело (corpus callosum)
	внутренняя капсула (capsula interna)
	ограда (claustrum)
310	У каждого полушария большого мозга (hemispherium cerebri) имеются поверхности:
	верхнелатеральная поверхность (facies superolateralis hemispherii cerebri)
	медиальная поверхность (facies medialis hemispherii cerebri)
	нижняя поверхность (facies inferior hemispherii cerebri)
	ушковидная поверхность (facies auricularis)
	глазничная поверхность (facies orbitalis)
311	Лобную долю (lobus frontalis) отделяет от теменной доли (lobus parietalis):
	центральная (роландова) борозда (sulcus centralis)
	латеральная (сильвиева) борозда (sulcus lateralis)
	теменно-затылочная борозда (sulcus parietooccipitalis)
	верхняя височная борозда (sulcus temporalis superior)
	нижняя лобная извилина (sulcus frontalis inferior)

312	Височную долю (lobus temporalis) отделяет от лобной (lobus frontalis) и теменной долей (lobus parietalis):
	латеральная (сильвиея) борозда (sulcus lateralis)
	центральная (роландова) борозда (sulcus centralis)
	теменно-затылочная борозда (sulcus parietooccipitalis)
	верхняя височная борозда (sulcus temporalis superior)
	нижняя лобная извилина (sulcus frontalis inferior)
313	Возвышения на поверхностях полушарий большого мозга – это:
	извилины (gyri cerebri)
	вырезки (incisurae)
	борозды (sulci cerebri)
	ямки (fossae)
	полоски (striae)
314	Углубления на поверхностях полушарий большого мозга – это:
	борозды (sulci cerebri)
	извилины (gyri cerebri)
	вырезки (incisurae)
	ямки (fossae)

	полоски (striae)
315	К базальным ядрам относятся:
	хвостатое ядро (nucleus caudatus)
	наружная капсула (capsula externa)
	чечевицеобразное ядро (nucleus lentiformis)
	терминальная пластинка (lamina terminalis)
	гиппокамп (hippocampus)
316	Третий желудочек (ventriculus tertius):
	является полостью промежуточного мозга (diencephalon)
	имеет сосудистое сплетение (plexus chorioideus)
	является полостью полушарий большого мозга (hemispherium cerebri)
	является полостью среднего мозга (mesencephalon)
	имеет две стенки
317	Промежуточный мозг (diencephalon) включает:
	таламус (thalamus)
	метаталамус (metathalamus)
	эпиталамус (epithalamus)

	гипоталамус (hypothalamus)
	четвертый желудочек (ventriculus quartus)
318	Укажите части промежуточного мозга (diencephalon):
	таламус (thalamus)
	гипоталамус (hypothalamus)
	передняя (anterior)
	задняя (posterior)
	латеральная (lateralis)
319	Большой мозг (cerebrum) разделяет на правое и левое полушария (hemispherium cerebri):
	продольная щель мозга (fissura longitudinalis cerebri)
	поперечная щель мозга (fissura transversa cerebri)
	центральная борозда (sulcus centralis)
	парагиппокампальная извилина (gyrus parahippocampalis)
	сводчатая извилина (gyrus forniciatus)
320	Первый нейрон пирамидного пути располагается в коре извилины:
	предцентральной (g. precentralis)
	постцентральной (g. postcentralis)

	верхней лобной (g. frontalis superior)
	нижней лобной (g. frontalis inferior)
	верхней височной (g. temporalis superior)
321	К пирамидным проводящим путям относятся:
	передний корково-спинномозговой (tr. corticospinalis anterior)
	латеральный корково-спинномозговой (tr. corticospinalis lateralis)
	корково-ядерный (tr. corticonuclearis)
	красноядерно-спинномозговой (tr. rubrospinalis)
	ретикулярно-спинномозговой (tr. reticulospinalis)
322	Нервные импульсы, обеспечивающие движения, проводят пути:
	экстрапирамидные
	пирамидные
	экстероцептивные
	проприоцептивные
	интeroцептивные
323	К восходящим относятся проводящие пути:
	пирамидные

	экстрапирамидные
	болевой и температурной чувствительности
	проприоцептивной чувствительности
	тактильной чувствительности
324	К нисходящим относятся следующие проводящие пути:
	спиноталамические
	спиномозжечковые
	корково-спинномозговые
	корково-ядерный
	красноядерно-спинномозговой
325	Второй нейрон латерального спиноталамического пути (tr. spinothalamicus lateralis) находится в:
	задних рогах (cornu posterius) спинного мозга
	спинномозговом узле (ganglion spinale)
	передних рогах (cornu anterius) спинного мозга
	боковых рогах (cornu laterale) спинного мозга
	таламусе (thalamus)
326	Проприоцептивные проводящие пути проводят импульсы от рецепторов:

	регистрирующих степень растяжения мышц
	регистрирующих степень растяжения связок
	болевых
	температурных
	тактильных
327	Главным источником парасимпатических волокон ( <i>neurofibrae parasympathicae</i> ) к внутренним органам грудной и брюшной полостей является:
	блуждающий нерв (n. vagus)
	спинномозговой нерв (n. spinalis)
	глазодвигательный нерв (n. oculomotorius)
	языкоглоточный нерв (n. glossopharyngeus)
	лицевой нерв (n. facialis)
328	От грудных узлов (gg. thoracica) симпатического ствола (truncus sympatheticus) отходят:
	большой внутренностный нерв (n. splanchnicus major)
	малый внутренностный нерв (n. splanchnicus minor)
	грудные сердечные нервы (nervi cardiaci thoracici)
	диафрагмальный нерв (n. phrenicus)
	яремный нерв (n. jugularis)

329	Анатомические структуры, относящиеся к периферическому отделу автономной нервной системы:
	узлы вегетативных сплетений (gg. autonomici)
	узлы симпатического ствола (gg. trunci sympathici)
	вегетативные сплетения (plexus autonomicus)
	крестцовые парасимпатические ядра (nuclei parasympathici sacrales)
	дорсальные ядра блуждающего нерва (nuclei dorsales nervi vagi)
330	Парасимпатическую иннервацию сердца осуществляют:
	шейные сердечные ветви блуждающего нерва (rr. cardiaci n. vagi)
	нижний узел блуждающего нерва (ganglion inferius n. vagi)
	шейные и грудные сердечные нервы (nn. cardiaci cervicales et thoracici)
	парасимпатические крестцовые ядра S2 – S4 сегментов спинного мозга (nn. parasympathici sacrales)
	грудные сердечные ветви блуждающего нерва (n. dorsalis n. vagi) .