



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Рязанский государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕН  
ученым советом  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России  
(протокол от 21.01.2025 № 6)  
Ректор Р.Е. Калинин

Комплект оценочных материалов по дисциплине	ОП.01. Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа - программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая
Квалификация	Зубной техник
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра анатомии

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Павлов А.В.	доктор медицинских наук, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой
Лазутина Г.С.	кандидат медицинских наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры
Овчинникова Н.В.	кандидат медицинских наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры
Введенский А.И.	кандидат медицинских наук	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры

Рецензент (ы):

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Лапкин М.М.	доктор медицинских наук, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой нормальной физиологии с курсом психофизиологии

Одобрено учебно-методической комиссией по программам среднего профессионального образования, бакалавриата и довузовской подготовки

Протокол № 5 от 16.12.2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.

Протокол № 3 от 25.12.2024 г.

В рамках программы дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции, показателями освоения компетенций являются полученные знания и умения:

Коды компетенции	Показатели освоения компетенций	
	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5	определять групповую принадлежность зуба;  определять вид прикуса;  читать схемы, формулы зубных рядов и зарисовки полости рта;  использовать знания по анатомии, физиологии и биомеханике зубочелюстной системы при изготовлении зубных протезов, ортодонтических аппаратов и челюстно-лицевых протезов, и аппаратов	строение и функцию тканей, органов и систем организма человека;  физиологические процессы, происходящие в организме человека;  анатомическое строение зубочелюстной системы;  физиология и биомеханика зубочелюстной системы.

**1. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины ОП.01. Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы**

Код компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией										
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5		<b>Задания закрытого типа</b>										
	1.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.            Текст задания: установите правильную последовательность передачи нервного импульса по рефлекторной дуге.</p> <p>А) вставочный нейрон            Б) рецептор            В) мотонейрон            Г) сенсорный нейрон            Д) рабочий орган</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="674 810 958 890"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д					
	А	Б	В	Г	Д							
2.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.            Текст задания: установите правильную последовательность прохождения через ткани зуба снаружи внутрь.</p> <p>А) пульпа            Б) дентин            В) цемент            Г) эмаль</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="674 1297 902 1377"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г							
А	Б	В	Г									
3.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.            Текст задания: Последовательность расположения отделов головного мозга</p> <p>А) продолговатый мозг;</p>											

- Б) мозжечок;
- В) мост;
- Г) большие полушария
- Д) промежуточный мозг;
- Е) средний мозг.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д	Е

4.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: Установите соответствие нерва сплетению:

нервы	сплетения
А) седалищный нерв	1. шейное
Б) диафрагмальный нерв	2. плечевое
В) мышечно-кожный нерв	3. поясничное
Г) запирающий нерв	4. крестцовое

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

5.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: Установите правильную последовательность пассажа желчи.

- А) нисходящая часть двенадцатиперстной кишки
- Б) желчный пузырь
- В) карман Гартмана
- Г) общий желчный проток
- Д) общий печёночный проток

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

6. Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: Установите последовательность мышц в слоях диафрагмы рта снаружи внутрь  
А) двубрюшная мышца;  
Б) челюстно-подъязычная мышца;  
В) подбородочно-подъязычная мышца;  
Г) подбородочно-язычная.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г

7. Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: Установите последовательность положения зубов в зубном ряду от центральной линии  
А) Большие коренные зубы;  
Б) Клыки  
В) Резцы  
Г) Малые коренные зубы

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г

8. Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: Установите последовательность отделов нефрона в почечной паренхиме  
А) сосудистый клубочек  
Б) петля Генле

- В) дистальный извитой каналец
- Г) капсула клубочка
- Д) проксимальный извитой каналец

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

9.

Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: Установите правильную последовательность выхода черепных нервов из ствола головного мозга

- А) языкоглоточный
- Б) блуждающий
- В) отводящий
- Г) лицевой
- Д) глазодвигательный

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

10.

Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: Установите последовательность циркуляции спинномозговой жидкости

- А) отверстие Монро
- Б) четвертый желудочек
- В) отверстие Мажанди
- Г) третий желудочек
- Д) субарахноидальное пространство

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

11.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие позвонков различных отделов позвоночного столба и их

признаков.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

особенности позвонков различных отделов	позвонки
А) состоит из 4-5 маленьких недоразвитых позвонков	1. крестцовые позвонки
Б) имеют отверстия в поперечных отростках для прохождения позвоночной артерии	2. шейные позвонки
В) имеют на телах и поперечных отростках полуямки для сочленения с ребрами	3. грудные позвонки
Г) пять сросшихся мощных позвонков в единую кость	4. копчиковые позвонки

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

12.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между изгибами и отделами позвоночника.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Изгибы позвоночника	Отделы позвоночника
А. физиологический лордоз	1. шейный
Б. физиологический кифоз	2. грудной
А. физиологический лордоз	3. крестцовый
Б. физиологический кифоз	4. поясничный

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

		А	Б																						
13.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Текст задания: установите соответствие между отделами мозга и выполняемыми ими функциями.</p> <p>К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функции</th> <th>Отделы мозга</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А) отвечает за произвольные движения, контролирует процессы обучения, приобретения навыков.</td> <td>1. Продолговатый мозг</td> </tr> <tr> <td>Б) регулирует дыхание и сердцебиение, содержит центры кашля и рвоты</td> <td>2. Мозжечок</td> </tr> <tr> <td>В) контролирует работу эндокринных желез</td> <td>3. Средний мозг</td> </tr> <tr> <td>Г) координирует движения</td> <td>4. Промежуточный мозг</td> </tr> <tr> <td>Д) осуществляет первичную обработку зрительной и слуховой информации</td> <td>5. Конечный мозг</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Функции	Отделы мозга	А) отвечает за произвольные движения, контролирует процессы обучения, приобретения навыков.	1. Продолговатый мозг	Б) регулирует дыхание и сердцебиение, содержит центры кашля и рвоты	2. Мозжечок	В) контролирует работу эндокринных желез	3. Средний мозг	Г) координирует движения	4. Промежуточный мозг	Д) осуществляет первичную обработку зрительной и слуховой информации	5. Конечный мозг	А	Б	В	Г	Д							
Функции	Отделы мозга																								
А) отвечает за произвольные движения, контролирует процессы обучения, приобретения навыков.	1. Продолговатый мозг																								
Б) регулирует дыхание и сердцебиение, содержит центры кашля и рвоты	2. Мозжечок																								
В) контролирует работу эндокринных желез	3. Средний мозг																								
Г) координирует движения	4. Промежуточный мозг																								
Д) осуществляет первичную обработку зрительной и слуховой информации	5. Конечный мозг																								
А	Б	В	Г	Д																					
14.	Прочитайте текст и установите соответствие.																								

Текст задания: установите соответствие между гормонами и железами, где они образуются.  
К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Гормоны	Железы
А) инсулин;	1.Гипофиз
Б) соматотропин (гормон роста);	2.Щитовидная железа
В) тироксин;	3. Надпочечники
Г) тестостерон;	4.Поджелудочная железа
Д) адреналин;	5.Половые железы

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д

15.

Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: установите соответствие между функциями и отделами желудочно-кишечного тракта.  
К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Функции	Анатомическое образование
А) переваривание и всасывание питательных веществ	1. Ротолотка
Б) всасывание воды и формирование каловых масс	2. Пищевод
В) проведение пищевого комка	3. Тонкая кишка

Г) образование пищевого комка	4. Толстая кишка
-------------------------------	------------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

16.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между основными мимическими мышцами и их положением на голове.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Область	Мышца
А) большая скуловая мышца	1. Свод черепа
Б) лобно-затылочная мышца	2. Боковая область лица
В) мышца гордецов	3. Область глазницы
Г) щечная мышца	4. Область рта

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

17.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между отделами нефрона и процессами, происходящими в нем.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Функция	Отделы нефрона
А) образование первичной мочи	1. Тельце нефрона

Б) реабсорбция глюкозы, аминокислот	2. проксимальный извитой каналец
В) образование вторичной мочи	3. Петля нефрона
Г) реабсорбция воды, секреция мочевины	4. Дистальный извитой каналец

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

18.

Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: установите соответствие между жевательными мышцами и местами их прикрепления к нижней челюсти.  
К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Места прикрепления	Мышцы
А) крыловидная бугристость	1. Боковая крыловидная
Б) венечный отросток	2. Медиальная крыловидная
В) шейка нижней челюсти	3. Жевательная
Г) жевательная бугристость	4. Височная

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

19.

Прочитайте текст и установите соответствие.  
Текст задания: установите соответствие между черепными нервами и их ядрам в стволе мозга.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Ядро нерва	Нерв
А) двигательное ядро	1. отводящий
Б) двойное ядро	2. лицевой
В) вестибулярные ядра	3. языкоглоточный
Г) верхнее слюноотделительной ядро	4. преддверно-улитковый

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

20.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Текст задания: установите соответствие между положением ядер черепных нервов и отделами ствола головного мозга.

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

Положение ядер	Ядра нервов
А) средний мозг	1. ядра отводящего нерва
Б) продолговатый мозг	2. ядра блуждающего нерва
В) задний мозг	3. ядра глазодвигательного нерва

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

ОК 01  
ОК 02

**Задания закрытого типа**

1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных

ОК 07  
ПК 2.1  
ПК 2.3  
ПК 2.4  
ПК 3.1-ПК 3.5

Текст задания: В состав внутренней среды входят следующие жидкости:

- А) кровь, лимфа, межклеточная жидкость;
- Б) изотонический раствор;
- В) плазма крови;
- Г) пищеварительные соки.

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

2.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  
Текст задания: Трахея состоит из хрящевых полуколец в количестве:

- А) 10-12
- Б) 16-18
- В) 12-14
- Г) 16-20

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

3.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  
Текст задания: Из носовой полости воздух проходит в:

- А) ротоглотку
- Б) носоглотку
- В) гортанную часть глотки
- Г) гортань

Запишите выбранный ответ - букву:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

4.

Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  
Текст задания: Количество крови в организме:

- А) 6 – 8 % от веса тела;
- Б) 1 – 2 % от веса тела;
- В) 8 – 10 литров;

	<p>Г) 1 – 2 литра. Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
5.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Основными клетками зуба являются: А) одонтобласты; Б) эритроциты; В) остециты; Г) гепатоциты.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
6.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В состав зубного органа не входит: А) зуб; Б) альвеола; В) периодонт; Г) часть альвеолярного отростка челюсти.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
7.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: К границам зева не относится: А) тело языка; Б) корень языка; В) небные дужки; Г) небная занавеска.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
8.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В состав ацинуса входят компоненты:</p>				

	<p>А) конечные бронхиолы Б) терминальные бронхиолы В) альвеолы Г) сосуды</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
9.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В правом легком насчитывается долей в количестве: А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
10.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: К признакам зубов не относится: А) признак угла корня; Б) признак кривизны корня; В) признак кривизны коронки; Г) признак угла коронки.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
11.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В состав ворот печени входят: А) воротная вена печени Б) печеночная артерия В) общий печеночный проток Г) все варианты</p>				

		Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
12.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Головку поджелудочной железы охватывает кишка:  А) подвздошная кишка  Б) тощая кишка  В) 12-перстная кишка  Г) сигмовидную кишку  Д) слепая кишка</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
13.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Большие слюнные железы не открываются:  А) на корне языка  Б) на подъязычном мясе  В) на подъязычной складке  Г) в преддверие рта</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
14.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Хоаны это:  А) отверстия, сообщающие глотку с носовой полостью  Б) отверстия, сообщающие глотку с полостью рта  В) отверстия, сообщающие глотку с полостью гортани  Г) отверстия, сообщающие глотку с пищеводом</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
15.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Толстая кишка начинается с кишки:</p>					

	<p>А) подвздошной Б) тощей В) 12-перстной Г) слепой</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
16.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Небный отросток, слезная борозда - структура кости:</p> <p>А) височной Б) затылочной В) верхней челюсти Г) клиновидной Д) решетчатой</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
17.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Надчерепной можно назвать мимическую мышцу головы:</p> <p>А) носовую Б) смеха В) затылочно-лобную Г) поднимающая угол рта</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
18.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Рост кости в толщину происходит за счет:</p> <p>А) надкостницы Б) метафизарного хряща В) верхнего эпифиза Г) нижнего эпифиза</p>				

		Запишите выбранный ответ - букву: <input type="checkbox"/> А <input type="checkbox"/> Б <input type="checkbox"/> В <input type="checkbox"/> Г
19.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Самая поверхностная мышца шеи: А) грудино-ключично-сосцевидная Б) подкожная В) латеральная прямая головы Г) задняя лестничная  Запишите выбранный ответ - букву: <input type="checkbox"/> А <input type="checkbox"/> Б <input type="checkbox"/> В <input type="checkbox"/> Г	
20.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Решетчатая вырезка - структура кости: А) височной Б) лобной В) верхней челюсти Г) решетчатой Запишите выбранный ответ - букву: <input type="checkbox"/> А <input type="checkbox"/> Б <input type="checkbox"/> В <input type="checkbox"/> Г	

ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5		<b>Задания открытого типа</b>
	1.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ. Текст задания: Какая группа крови у больного, если агглютинация его эритроцитов произошла в стандартных сыворотках 0 (I), А (II) и В (III) групп?
	2.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного моча имеет цвет пива, что обусловлено присутствием большого количества билирубина. С чем может быть связано увеличение количества этого пигмента в моче?
	3.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Какие группы крови можно перелить больному, если агглютинация его эритроцитов произошла в стандартной сыворотке 0 (I) и В (III) групп?

4.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          Кровь отца Rh<sup>+</sup>, матери Rh<sup>-</sup>. Первая беременность. Существует ли опасность Rh- конфликта матери и плода, если плод имеет Rh<sup>+</sup> кровь?</p>
5.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          Больной при осмотре не может откинуть голову назад. Какой черепной нерв поврежден?</p>
6.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          У человека в холодную погоду наблюдается резкое побледнение кожных покровов. В жаркое время года, наоборот, имеет место гиперемия кожных покровов, особенно, в области лица. Как изменяется просвет кожных сосудов у человека в условиях воздействия низкой и высокой температур окружающей среды?</p>
7.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          Известно, что при одной и той же температуре воздуха человек быстрее зябнет в сырую погоду, чем в сухую. Объясните этот факт с позиции терморегуляции. Назовите основные способы теплоотдачи.</p>
8.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          У ребёнка со сниженным поступлением витамина D с пищевыми продуктами и недостаточным пребыванием на воздухе при солнечном свете стали наблюдаться судороги мышц, и появилась деформация костей нижних конечностей. Объясните причину появления судорог мышц и деформации костей.</p>
9.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          Пациент не может поднять брови, зажмурить глаза, надуть щёки. Повреждение, какой пары черепных нервов можно заподозрить?</p>
10.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          Какой гормон оказывает следующие эффекты: влияние на рост, участвует в реакциях адаптации при наличии стресса, участвует в формировании иммунокомпетентных органов?</p>

11.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Под влиянием, какого гормона осуществляются: синтез гликогена в печени и мышцах; интенсивное окисление глюкозы в тканях; уменьшение количества сахара в крови; и снижение катаболизма белка?</p>
12.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: В анатомии пользуются общепринятыми обозначениями взаимно перпендикулярных плоскостей, которые уточняют определение положения органов или их частей в пространстве. Таких плоскостей три. Какие это плоскости?</p>
13.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Больной не может жевать. Какой нерв поражен?</p>
14.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Глаз человека – сложно устроенный орган, позволяющий воспринимать электромагнитное излучение в световом диапазоне длин волн. Какие структуры образуют глаз?</p>
15.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Известно, что с точки зрения морфологии ткань – это исторически сложившаяся система клеток и межклеточного вещества, объединенных единством происхождения, строения и функций. Какие четыре вида тканей организма человека вы знаете?</p>
16.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Трубчатое и арочное строение кости обеспечивает наибольшую прочность при минимальных затратах костного материала. Как называется структурно-функциональная единица костной ткани и какое строение она имеет?</p>
17.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Орган слуха у человека устроен сложно и предназначен для восприятия звуковых колебаний. В анатомии принято выделять три отдела органа слуха. Какие это отделы, какова их функция?</p>
18.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p>

	<p>В организме человека есть особая группа желез, не имеющих выводных протоков и выбрасывающих свой секрет непосредственно в кровь. Как называются эти железы и что они выделяют в кровь?</p>
19.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Среди органов чувств этот орган считается наиболее древним. Он воспринимает действие пахучих веществ – одорантов. Как называется этот орган, и какие части в нем выделяют?</p>
20.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного после перелома плечевой кости в области хирургической шейки и наложения гипса, рука не отводится до горизонтального уровня. Какой нерв поражён? Какая мышца не сокращается?</p>
21.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания:  Охарактеризуйте анатомию как научную дисциплину. Какие ее основные задачи вы можете выделить?</p>
22	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Охарактеризуйте физиологию как научную дисциплину. Какие ее основные задачи можно выделить?</p>
23	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Какие методы исследования используют в анатомии?</p>
24	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Какие оси и плоскости используют в анатомии в качестве основных ориентиров?</p>
25	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Что вкладывается в понятие «ткань» в анатомии?</p>
26.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Какие виды тканей в организме человека выделяют?</p>
27.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания:</p>

	Как вы можете объяснить термин «кровь»? Из каких элементов она состоит?
28.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Какие форменные элементы крови вы знаете?
29	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Что такое группа крови?
30.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Что такое Резус-фактор?
31.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Как вы понимаете термин «скелет человека». Каковы его основные функции?
32	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Почему кость рассматривается как отдельный орган человека?
33	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В скелете различают разные разновидности костей его составляющих. Назовите основные виды костей.
34	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В нашем теле кости скелета соединяются различными видами соединений. Какие основные виды соединения костей скелета вам известны?
35.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Самыми крупными костями скелета человека являются трубчатые кости. В чем особенности их строения?
36.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: За исключением медиального нижнего резца и третьего верхнего моляра каждый зуб при смыкании челюстей имеет по два зуба антагониста. Какие зубы получили название антагонистов?
37.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ

	<p>Текст задания: В зубной дуге как верхней, так и нижней челюсти слева и справа есть одинаковые по своему названию и функции зубы. Как называются такие зубы?</p>
38.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Для удобства работы в стоматологии приняты разные системы классификации и нумерации зубов. Как эти системы называются?</p>
39.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Специфически устроенным органом пищеварительной системы является язык. Каково его анатомическое строение?</p>
40.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Положение зубов по отношению друг к другу при полном смыкании челюстей получило название прикуса. Какие виды физиологического (нормального) и патологического (аномального) прикуса вы знаете?</p>
41.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Среди разных видов физиологического прикуса выделяют ортогнатический вид. Какова его характеристика?</p>
42.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Кости черепа соединены между собой в основном при помощи непрерывных соединений — швов и синхондрозов. Лишь нижняя челюсть образует с височной костью парный височно-нижнечелюстной сустав. Какова его анатомическая характеристика?</p>
43.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В практической стоматологии для описания соотношения зубных рядов используют два термина: «артикуляция» и «окклюзия». В чем отличие этих понятий?</p>

44.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Мягкая ткань зуба, заполняющая полость коронки и корневые каналы, получила название пульпы зуба. Каково ее анатомическое строение?	
45.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Известно, что у младенцев и стариков челюсти отличаются по своему строению от челюстей лиц среднего возраста. Назовите анатомические особенности в эти два возрастных периода?	
		<b>Практические задания</b>
1.	Зарисуйте схему остеона.	
2.	Зарисуйте схему сустава.	
3.	Покажите структуры длинной трубчатой кости.	
4.	Покажите и назовите положение миндалин лимфоэпителиального кольца Пирогова-Вальдейера.	
5.	Покажите места открытия протоков слюнных желез в ротовой полости.	
6.	Зарисуйте схему строения зуба.	
7.	Напишите цифровые групповые зубные формулы молочных зубов.	
8.	Напишите буквенные развернутые формулы постоянных зубов.	
9.	Напишите цифровые групповые зубные формулы постоянных зубов.	
10.	Покажите и назовите границы зева.	
11.	Покажите хрящи гортани.	
12.	Зарисуйте схему нефрона. Зарисуйте схему «чудесной» артериальной сети почки	
13.	Зарисуйте схему ацинуса	
14.	Зарисуйте схему строения миокарда.	
15.	Нарисуйте схему большого круга кровообращения.	
16.	Нарисуйте схему малого круга кровообращения.	

	17	Зарисуйте схему строения створок и заслонок клапанов сердца.				
	18	Покажите все отверстия правого предсердия.				
	19.	Нарисуйте схему артериального круга головного мозга.				
	20.	Зарисуйте схему соматической рефлекторной дуги.				
		<b>Задания закрытого типа</b>				
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5	1	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Структурно-функциональной единицей почек является: А) ацинус; Б) мицелла; В) нефрон; Г) нейрон.  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
	А	Б	В	Г		
	2.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какие виды костей выделяют: А. плоские, губчатые, смешанные; Б. трубчатые, губчатые, плоские, воздухоносные, смешанные; В. плоские, воздухоносные, смешанные; Г. трубчатые и плоские;  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
3.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В состав прерывных соединений входят: А. суставная поверхность и синовиальная жидкость; Б. суставная капсула и суставная полость; В. суставная поверхность, суставная капсула и суставная полость, синовиальная жидкость; Г. нет правильного ответа.					

		<p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
4.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Реабсорбция в почках – это:</p> <p>А) процесс перехода воды и растворенных в ней веществ из крови в капсулу Боумена – Шумлянскогo;</p> <p>Б) процесс перехода воды и растворенных в ней веществ из крови в почечные каналы;</p> <p>В) процесс перехода воды и растворенных в ней веществ из крови в петлю;</p> <p>Г) процесс перехода воды и растворенных в ней веществ из канальцев в кровь.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
5.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: К жевательным мышцам относятся:</p> <p>А. височная мышца</p> <p>Б. подбородочная мышца</p> <p>В. щёчная мышца</p> <p>Г. скуловые мышцы</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
6.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: На лбу организует, поперечные складки и расширяет глазную щель:</p> <p>А. круговая мышца глаза</p> <p>Б. мышца, сморщивающая бровь</p> <p>В. лобно-затылочная</p> <p>Г. носовая</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
7.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</p>					

		<p>из предложенных Текст задания: Бифуркация трахеи происходит на уровне ... грудных позвонков А. 10-12 Б. 6-7 В. 4-5 Г. 1-2 Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 432 898 472"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	8.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Как называют клапан сердца, который находится между правым предсердием и правым желудочком: А. полулунный Б. митральный В. трехстворчатый Г. одностворчатый Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 834 898 874"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	9.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Из каких слоев состоит стенка сердца: А. слизистой и серозной Б. слизистая, мышечная, хрящевая В. эпикард, миокард, эндокард Г. эндометрий, миометрий, периметрий Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 1238 898 1278"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	10.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какая артерия отходит от плечевого ствола: А. правая подключичная артерия Б. левая подключичная артерия</p>				

	<p>В. левая общая сонная артерия Г. две легочные артерии</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
11.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какая вена собирает кровь из парных органов брюшной полости?</p> <p>А. верхняя полая вена; Б. нижняя полая вена; В. воротная вена; Г. аорта</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
12.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: От грудной аорты берут начало:</p> <p>А. 10 пар задних межреберных артерий Б. верхняя брыжеечная артерия В. нижняя брыжеечная артерия Г. нижняя диафрагмальная артерия</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
13.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: К мышцам мягкого неба не относится:</p> <p>А) небно-глоточная; Б) небно-язычная; В) шило-язычная; Г) язычок.</p>				

	<p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 193 898 233"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
14.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Назовите части языка:  А) корень языка;  Б) перешеек языка;  В) ствол языка;  Г) язычная миндалина.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 595 898 635"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
15.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: К признакам зубов не относится:  А) признак кривизны коронки;  Б) признак угла коронки;  В) признак угла корня;  Г) признак кривизны корня.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 997 898 1037"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
16.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: В иннервации зубов верхней челюсти участвует:  А) глазной нерв;  Б) верхнечелюстной нерв;  В) нижнечелюстной нерв;  Г) лицевой нерв.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>				

	А	Б	В	Г
17.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Мышцы языка иннервирует:</p> <p>А) язычный нерв;  Б) языкоглоточный нерв;  В) лицевой нерв;  Г) подъязычный нерв.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>			
18.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: В иннервации зубов нижней челюсти участвует:</p> <p>А) глазной нерв;  Б) верхнечелюстной нерв;  В) нижнечелюстной нерв;  Г) лицевой нерв.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>			
19.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Височно-нижнечелюстной сустав по форме суставных поверхностей является:</p> <p>А) плоским;  Б) мышечковым;  В) седловидным;  Г) эллипсоидным.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>			

	20	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: К связкам височно-нижнечелюстного сустава не относится:</p> <p>А) медиальная;          Б) латеральная;          В) шило-нижнечелюстная;          Г) клиновидно-нижнечелюстная</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 513 898 555"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	1.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          У ребенка выявлено пассивное свисание мягкого нёба. Поражение какого нерва привело к этому осложнению?</p>				
	2.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          В анатомии принято разделять понятия «твердое нёбо» и «костное небо». Чем это обусловлено? Из каких костных структур состоит костное нёбо человека?</p>				
	3	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          На фронтальной рентгенограмме черепа в пределах четырех его костей имеются четкие зоны просветления вокруг грушевидного отверстия полости носа. Чем обусловлено наличие таких просветленных участков?</p>				
	1.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:          При механической травме (парезе) околоушной слюнной железы может отсутствовать мимика на стороне повреждения. Повреждение, какого нерва можно заподозрить?</p>				
	5	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p>				

	У больного заболел зуб на верхней (нижней) челюсти. Раздражение, каких нервов Вы можете предположить?
6	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У пациента наблюдается расстройство вкусовой чувствительности языка. Поражение, каких нервов Вы предполагаете?
7	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Как результат атрофии жевательных мышц может возникнуть отвисание нижней челюсти. Поражение какого нерва могло к этому привести?
8	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пациент не может поднять брови, зажмурить глаза, надуть щёки. Повреждение, какой пары черепных нервов можно заподозрить?
9	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: При освидетельствовании ребенка с целью установления возраста при осмотре ротовой полости в левой половине нижней челюсти видно 6 зубов. Остальные зубные квадранты содержат по 5 зубов. Следов утраты молочных зубов не установлено. Каков предположительно возраст ребенка?
10	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У пациента соринка попала под нижнее веко, вызвав боль и слёзотечение. Функциями, каких нервов можно объяснить данные симптомы?
11	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пациент жалуется на быструю утомляемость, шаткую походку. При обследовании обнаружены пониженный тонус мышц (гипотония), дрожание кистей, усиливающееся при целенаправленных

		движениях. Функция какой структуры мозга нарушена?
12	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Органы иммунной системы принято разделять на центральные и периферические. В каких из них происходит лимфопоэз?	
13	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Чрезмерное открытие рта привело к вывиху нижней челюсти в височно-нижнечелюстном суставе, при котором мышечковые отростки заходят за суставные бугорки. Какое образование сустава способствует вывиху нижней челюсти?	
14	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В приемное отделение обратился мужчина 55 лет с жалобами на боли в области правого височно-нижнечелюстного сустава. Заболевания каких структур сустава могут быть причиной?	
15	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Перед вами зуб, который имеет коронку в виде широкого долота. Определите анатомическую принадлежность зуба. Какое количество корней и корневых каналов имеет этот зуб?	
16	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Температура воздуха +38 <sup>0</sup> С. На пляже борются с перегреванием разными способами: один лежит, свернувшись калачиком, другой находится в воде при той же температуре, третий завернулся в мокрую простыню, четвёртый стоит. Какой способ наиболее эффективный?	
17	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Почему человек находящийся на морозе в состоянии алкогольного опьянения, особенно подвержен угрозе замерзания?	
18	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: На рентгенограмме выявлен синостоз нижней челюсти. Является ли наличие синостоза нормой для нижней челюсти человека? Каков минимальный возраст ребенка?	
19	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания:	

	<p>При осмотре полости рта врач установил, что у больного отмечается потеря вкусовой, болевой и температурной чувствительности задней трети языка. С поражением какого нерва связаны указанные нарушения?</p>
20	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного с сильным насморком (ринитом) появилась боль в правом ухе. Врач поставил диагноз – средний отит (воспаление слизистой оболочки среднего уха). Из какой части глотки и через какое отверстие инфекция проникла в полость среднего уха?</p>
21.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Почему каждую отдельную мышцу можно считать органом?</p>
22.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: На какие функциональные группы можно разделить мышцы?</p>
25.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Что является основным морфофункциональным элементом нервно-мышечного аппарата скелетных мышц?</p>
26.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Центральная нервная система устроена сложно. Назовите общие принципы ее строения?</p>
27.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Нервная система функционирует по рефлекторному принципу. Морфологическим субстратом её работы являются рефлекторные дуги. Поясните, что представляет собой рефлекторная дуга?</p>
28.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В организме человека выделяют соматическую часть нервной системы и автономную (вегетативную). Поясните, в чем отличия вегетативной нервной системы от соматической?</p>
29.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Вегетативная рефлекторная дуга имеет особенности строения, отличающие ее от соматической. Какие это особенности?</p>

	30.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Основной формой нервной деятельности являются рефлекторные акты. Поясните, что такое рефлекс? Какие виды рефлексов вы знаете?				
	31.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Из каких элементов состоит орган слуха?				
	32.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Самым древним из наших анализаторов является орган обоняния. Поясните общую схему его строения				
	33.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Глаз является уникальным органом нашего тела. Поясните его анатомическое строение. Из каких оболочек он состоит?				
	34	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Орган осязания. Какие виды рецепторов он содержит?				
	35.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Орган вкуса. Поясните, какие рецепторы его образуют и в каких анатомических областях они находятся?				
		<b>Задания закрытого типа</b>				
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5	1.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания Висцеральная боль возникает при раздражении: А) суставов; Б) мышц; В) внутренних органов; Г) кожи.  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			

2.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: к светопроводящим элементам глаза не относится:</p> <p>А) зрачок;  Б) хрусталик;  В) сетчатка;  Г) роговица.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
3.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания Изображение может исчезнуть, если оно попадает на:</p> <p>А) слепое пятно;  Б) желтое пятно;  В) центральную ямку;  Г) рецепторы сетчатки.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
4.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания Рецепторы слуха находятся в:</p> <p>А) полукружных каналах;  Б) буграх четверохолмия;  В) кортиевом органе;  Г) височной доле коры.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
5.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания Болевые рецепторы – это:</p> <p>А) тельца Мейснера;  Б) колбы Краузе;</p>					

	<p>В) свободные нервные окончания; Г) тельца Руффини</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
6.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: наиболее чувствительная часть языка к сладкому вкусу – это:</p> <p>А) корень; Б) боковая часть; В) кончик; Г) центральная часть.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
7.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Мотонейроны находятся в...спинного мозга:</p> <p>А) в передних рогах; Б) в промежуточном веществе; В) в боковых рогах; Г) в задних рогах.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
8	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания Паренхиматозный орган</p> <p>А) почка Б) мочеточник В) желудок Г) матка</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
9.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p>				

	<p>Текст задания. Проекция верхушки сердца находится в норме</p> <p>А). по средней линии на уровне III ребра</p> <p>Б) в I межреберье позади левого края грудины</p> <p>В) в II межреберье по левой окологрудной линии</p> <p>Г) в V межреберье на 1,5 см медиально от левой среднеключичной линии</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
10.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: зубец Р электрокардиограммы характеризует возбуждение в</p> <p>А) предсердиях</p> <p>Б) левом желудочке</p> <p>В) обоих желудочках</p> <p>Г) межжелудочковой перегородке</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
11.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: околосердечная сумка</p> <p>А) эндокард</p> <p>Б) перикард</p> <p>В) эпикард</p> <p>Г) миокард.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
12.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания К периферической нервной системе относятся:</p> <p>А) нервы и нервные узлы;</p> <p>Б) большие полушария головного мозга;</p> <p>В) белое вещество;</p> <p>Г) средний мозг.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
13.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p>				

	<p>Текст задания Место выслушивания левого предсердно-желудочкового клапана</p> <p>А) основание сердца  Б) верхушка сердца  В) грудинный конец 4 реберного хряща слева  Г) грудинный конец 3 реберного хряща справа</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="651 391 898 432"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
14.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Внутренняя сонная артерия кровоснабжает</p> <p>А. головной мозг  Б. плечевой сустав  В. гортань  Г. печень</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="651 754 898 796"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
15.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Безусловные рефлексy и инстинкты направлены на:</p> <p>А) сохранение вида;  Б) изменение вида;  В) индивидуальное приспособление;  Г) индивидуальное развитие.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="651 1117 898 1158"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
16.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: диафрагмальный нерв является ветвью:</p> <p>А. шейного сплетения  Б. плечевого сплетения  В. грудных нервов  Г. поясничного сплетения</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="651 1441 898 1482"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

	<p>17. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания Количество крови в организме: А) 6 – 8 % от веса тела; Б) 1 – 2 % от веса тела; В) 8 – 10 литров; Г) 1 – 2 литра.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 470 898 513"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	<p>18. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Основными органами депо крови являются: А) кости, связки; Б) печень, кожа, селезенка; В) сердце, лимфатическая система; Г) центральная нервная система.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 833 898 876"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	<p>19. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания Проводящая система сердца — это А) система сердечных артерий Б) система сердечных капилляров В) система клапанов сердца Г) система, обеспечивающая автоматизм сердца</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 1155 898 1198"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	<p>20. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: В состав внутренней среды не входят следующие жидкости: А) кровь; Б) лимфа; В) межклеточная жидкость; Г) пищеварительные соки.</p>				

	Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="padding: 2px;">А</td> <td style="padding: 2px;">Б</td> <td style="padding: 2px;">В</td> <td style="padding: 2px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	<b>Задания открытого типа.</b>				
1.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного выявлено нарушение двигательной функции глотки. Какие группы мышц обеспечивают движения глотки?				
2.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: При операции на лице врач рассек жевательную мышцу около скуловой дуги. После операции у больного появилась сухость во рту. Какое образование повредил врач?				
3.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Почки – один из наиболее интенсивно кровоснабжаемых органов тела человека, что связано с образования мочи. Из каких процессов состоит образование мочи?				
4.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: При осмотре зева у больного врач обнаружил воспаление небных миндалин. Где находятся эти миндалины?				
5.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Врач попросил больного открыть рот, чтобы осмотреть зев и его перешеек. Какие образования ротовой полости ограничивают перешеек зева?				
6.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: К стоматологу пришел пациент с зубной болью. Врач сказал: «Да, у Вас болит 4 зуб справа на верхней челюсти». Как называется зуб, который беспокоит больного?				
7.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В пищеварительной системе все органы можно разделить на три группы: трубчатые (полые), паренхиматозные и специфически устроенные органы. Почему последние так называются, какие органы к этой группе относятся?				
8.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ				

	<p>Текст задания:          больницу поступил больной с острой кровопотерей, объём которой составил более 0,5л. Группа крови больного A (II) Rh<sup>-</sup>. В распоряжении врача имеются ампулы со следующими группами крови: 0 (I) Rh<sup>-</sup>, A (II) Rh<sup>-</sup>, A (II) Rh<sup>+</sup>. Какую кровь необходимо перелить больному?</p>
9.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:          Среди многочисленных мимических мышц есть такие, названия которых точно определяют эмоциональное состояние человека. Как называются эти мышцы, и к каким группам мимических мышц они относятся?</p>
10	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:          После резаной раны в области лица у пострадавшего не стали подниматься, с одной стороны, верхняя губа и угол рта. О нарушении каких мышц в данном случае может идти речь?</p>
11.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:          Лаборант, изготавливая музейный препарат, должен сделать сагиттальный распил височно-нижнечелюстного сустава. Какие элементы сустава на разрезе должны быть обозначены в экспликации к препарату?</p>
12.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:          Невропатолог, обследуя нервы в пределах лица, нажимает пальцем на определенные места верхней и нижней челюсти, где эти нервы располагаются. Через какие образования челюстей исследуемые нервы выходят из костных каналов?</p>
13.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:          Ребёнок, 5 лет, грызя семечки, случайно заглотил одно из них в дыхательные пути. Вскоре после этого у него появились приступы кашля и удушья. Затем состояние несколько стабилизировалось, но приступы кашля и удушья изредка повторялись. Через какой главный бронх, по Вашему мнению, попало инородное тело в дыхательные пути ребёнка и, какая анатомическая особенность способствовала этому?</p>
14.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ          Текст задания:</p>

	У нескольких костей мозгового черепа имеются образования, в названии которых фигурирует слово «чешуя». Как называются эти образования, и в каких костях они имеются?
15.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: На рентгенограммах в боковой проекции клиновидной кости хорошо видны структуры, между которыми располагается одна из желез внутренней секреции. Что это за железа и в каком образовании она располагается?
16.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Человек съел бутерброд с маслом. Проследите, как будут изменяться принятые продукты по ходу продвижения их по пищеварительному тракту.
17.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Родители обеспокоены наличием постоянного слюнотечения у ребёнка в возрасте 5 месяцев. Какой ответ вы можете дать родителям?
18.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Индивидуальный набор ферментов каждого человека адаптирован к перевариванию той пищи, которая характерна для вида Человек разумный, и тем питательным веществам, которые преобладали в рационе его родителей, бабушек и дедушек. Пищевые продукты, не характерные для географического местообитания, могут не перевариваться и восприниматься как чужеродные вследствие отсутствия соответствующих ферментов. Какие основные группы пищеварительных ферментов вы знаете?
19.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Лобная, клиновидная и решетчатая кости по своим формам и составляющим их структурам существенно отличаются друг от друга. Однако у них имеются одинаковые образования, позволяющие отнести эти кости к определенной группе костей черепа. Чем же сходны по строению упомянутые кости и к какой группе костей они относятся?
20.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зуб удерживается в луне за счет комплекса тканей окружающих его. Что это за структуры?
21.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ

	<p>Текст задания:</p> <p>В организме человека выделяют экзокринные железы, имеющие выводные протоки, и эндокринные железы. В чем анатомическая особенность эндокринных желез? Приведите примеры</p>
22.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>В анатомическом плане иммунная система подразделена на центральные и периферические органы. Приведите примеры органов обеих групп</p>
23.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>В организме человека принято выделять мочеполовую систему. Поясните, из каких частей она складывается. Приведите примеры мочевых органов</p>
24.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Какой орган тела человека является центральным элементом мочевой системы?</p>
25.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Сердце представляет собой сложноустроенный полый мышечный орган. Поясните, из каких слоев состоит его стенка?</p>
26.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>У млекопитающих и человека сердце представлено четырьмя камерами. Назовите эти камеры. Как они соединены между собой?</p>
27.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Известно, что кровь циркулирует по сосудам тела в замкнутом контуре, формируя своеобразные круги. Поясните, где берет начало и где заканчивается большой круг кровообращения?</p>
28.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Известно, что кровь циркулирует по сосудам тела в замкнутом контуре, формируя своеобразные круги. Поясните, где берет начало и где заканчивается малый круг кровообращения?</p>
29.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p>

	<p>В анатомии и физиологии человека принято разделять понятие «дыхательные пути» на верхние и нижние. Приведите примеры верхних и нижних дыхательных путей. В чем анатомический смысл их разделения?</p>
30.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дыхание можно охарактеризовать как важнейший для нашего организма процесс. Дайте определение этому понятию.</p>
31.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дыхание обеспечивает комплекс физиологических и физико-химических процессов, который состоит из 5 этапов. Назовите эти этапы и дайте краткую характеристику каждому из них</p>
32.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пищеварительная система представляет собой совокупность органов, имеющих разное анатомическое строение, но объединенных общей функцией. Назовите группы органов по особенностям их анатомии, входящих в состав пищеварительной системы</p>
33.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Основным анатомическим элементом пищеварительной системы можно назвать кишечник. Как устроена его стенка? Назовите ее слои</p>
34.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Важным анатомическим звеном пищеварительной системы являются железы. По своему строению железы относят к паренхиматозным органам. Поясните, какие обязательные функциональные элементы должны быть у паренхиматозного органа?</p>
35.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: На нижней челюсти выделяют два контрфорса, которые являются проводниками жевательного давления. Как они называются, какую траекторию имеют?</p>

	36.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: На верхней челюсти выделяют ряд контрфорсов, которые являются проводниками жевательного давления, идущих от нижней челюсти при смыкании зубных рядов. Как они называются?
	37.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику центральным резцам верхней челюсти
	38.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику латеральным резцам верхней челюсти
	39.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику центральным резцам нижней челюсти
	40.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику латеральным резцам нижней челюсти
	41.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику клыкам верхней челюсти
	42.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику клыкам нижней челюсти
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1		<b>Задания закрытого типа</b>
	1.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Гомеостаз – это: А) разрушение эритроцитов;

ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5		Б) соотношение плазмы крови и форменных элементов; В) образование тромба; Г) постоянство показателей внутренней среды. Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
	А	Б	В	Г		
	2.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: К функциям крови не относится: А) трофическая; Б) защитная; В) синтез гормонов; Г) дыхательная.  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
	А	Б	В	Г		
3.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Возможный генотип человека с группой крови А (II): А) 00 Б) АА / А0 В) ВВ / В0 Г) АВ  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
4.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Компоненты крови, содержащие гемагглютинины: А) тромбоциты Б) плазма В) эритроциты Г) лейкоциты.  Запишите выбранный ответ - букву:					

		<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
5.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Какой нерв иннервирует мышцу, напрягающую небную занавеску:</p> <p>А) лицевой;  Б) языкоглоточный;  В) тройничный;  Г) блуждающий.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
6.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: корень языка иннервирует:</p> <p>А) лицевой;  Б) языкоглоточный;  В) тройничный;  Г) блуждающий.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
7.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Функция фибриногена:</p> <p>А) дыхательная  Б) свёртывающая  В) выделительная  Г) защитная</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p>	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
8.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Количество белков в плазме крови равно:</p> <p>А) 2 – 3 %;</p>					

		<p>Б) 8 – 10 %;  В) 6 – 8 %;  Г) 10 – 15 %.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	9.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Изотонический раствор – это раствор содержащий:  А) определенное количество эритроцитов;  Б) количество солей, соответствующее плазме крови;  В) количество питательных веществ, соответствующее плазме крови;  Г) определенное количество белков плазмы крови.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	10	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: гемолизом называется:  А) разрушением эритроцитов;  Б) разрушением лейкоцитов;  В) образованием тромба;  Г) соотношением плазмы и форменных элементов.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	11	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных  Текст задания: Из перечисленных отростков в верхней челюсти отсутствует:  А) лобный отросток;  Б) скуловой отросток;  В) небный отросток;  Г) крыловидный отросток.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			

	12	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какие из перечисленных костей не участвуют в образовании латеральной стенки полости носа :</p> <p>А) верхняя челюсть; Б) слезная кость; В) сошник; Г) небная кость.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 513 898 550"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	13	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Апертура лобной пазухи открывается:</p> <p>А) в верхний носовой ход; Б) в средний носовой ход; В) в нижний носовой ход; Г) в общий носовой ход.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 876 898 912"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	14	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какие кости черепа не являются воздухоносными:</p> <p>А) лобная; Б) клиновидная; В) затылочная; Г) височная.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 1233 898 1270"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	15	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Белки плазмы крови не выполняют функцию:</p> <p>А) защитную; Б) трофическую; В) транспорт газов;</p>				

		<p>Г) пластическую.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	16	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Малый круг кровообращения заканчивается</p> <p>А) в левом желудочке</p> <p>Б) в левом предсердии</p> <p>В) в правом предсердии</p> <p>Г) в правом желудочке</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	17	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: какое анатомическое образование не открывается в крыловидно-небную ямку:</p> <p>А) овальное отверстие;</p> <p>Б) большой небный канал;</p> <p>В) круглое отверстие;</p> <p>Г) крыловидный канал.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	18	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Овальная ямка в сердце расположена на:</p> <p>А) правом ушке;</p> <p>Б) межпредсердной перегородке;</p> <p>В) межжелудочковой перегородке;</p> <p>Г) верхушке сердца.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
	19	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: В стенке левого желудочка имеется отверстие:</p> <p>А) венозного синуса;</p>				

	<p>Б) легочного ствола;  В) аорты;  Г) левой венечной артерии.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
20	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: В стенке правого желудочка имеется отверстие:</p> <p>А) венечного синуса;  Б) легочного ствола;  В) аорты;  Г) правой венечной артерии.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
<b>Задания открытого типа.</b>					
1	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Больной, страдающий насморком, через некоторое время почувствовал сильную боль в области носовой части лобной кости. Он обратился к отоларингологу, который поставил диагноз – воспаление лобной пазухи (фронтит). Можно ли с позиций анатомии объяснить возникновение фронтита?</p>				
2	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Какой гормон оказывает следующие эффекты: влияние на рост, участвует в реакциях адаптации при наличии стресса, участвует в формировании иммунокомпетентных органов? Какой железой он вырабатывается?</p>				
3	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:</p> <p>Височная кость участвует в образовании мозгового отдела черепа и располагается между другими его костями. Какие это кости?</p>				
4	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания: Ребёнок заболел эпидемическим паротитом (инфекционное заболевание околоушной слюнной железы), которое осложнилось гнойником этой области. Хирург разрезом вскрыл гнойник.</p>				

	<p>После выздоровления у ребёнка на этой половине лица возникла анемия (маскообразность) лица. Повреждение, какого нерва можно заподозрить?</p>
5	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного заболел зуб на верхней (нижней) челюсти. Раздражение, каких нервов вы можете предположить?</p>
6	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У пациента наблюдается расстройство вкусовой чувствительности языка. Поражение, каких нервов вы предполагаете?</p>
7	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У больного возникло отвисание нижней челюсти из-за слабости атрофии жевательных мышц. Поражение, какого нерва вы предполагаете?</p>
8	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пациент не может поднять брови, зажмурить глаза, надуть щёки. Повреждение, какой пары черепных нервов можно заподозрить?</p>
9	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Во врачебной практике широко используются в топографических целях понятия свод (крыша) и основание черепа. Между этими отделами черепа есть граница. По каким структурам черепа проводится эта граница?</p>
10	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У пациента соринка попала под нижнее веко, вызвав боль и слёзотечение. Функциями, каких нервов можно объяснить данные симптомы?</p>
11	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: При ревизии канала корня в процессе лечения кариеса 36-го зуба самый тонкий пульпоэкстрактор не проходит до верхушки корня зуба. Какой анатомический вариант может быть причиной?</p>
12	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Преподаватель показал студенту однокорневой зуб с режущим краем коронки, уплощенной в вестибулярно-язычном направлении. К какой группе относится этот зуб, каково его положение в зубной дуге?</p>
13	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Оклюзионный контур этого зуба состоит из двух фрагментов (скатов), идущих от верхушки острия вестибулярного бугорка к мезиальному и дистальному контурам коронки.</p>

	<p>Мезиальный фрагмент окклюзионного контура более протяженный и расположен менее отвесно, чем дистальный. Определите по описанию зуб, к какой группе относится этот зуб?</p>
14	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Главный нерв, иннервирующий мышцы глаза – это глазодвигательный нерв. Какие еще нервы иннервируют наружные мышцы глаза.</p>
15	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Взрослый человек обратился к стоматологу с зубной болью. Осмотрев больного, стоматолог написал его анатомическую зубную формулу 3212 2123. Правильно ли написана зубная формула? Расшифруйте ее.</p>
16	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В образовании сторон сонного треугольника принимают участие мышцы шеи. Какими мышцами формируется этот треугольник?</p>
17	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: почему человек находящийся на морозе в состоянии алкогольного опьянения, особенно подвержен угрозе замерзания?</p>
18	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: при осмотре больного отоларинголог обнаружил воспаление миндалин, образующих лимфоидное кольцо. Какие миндалины воспалены?</p>
19	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: в пределах мозгового черепа имеются две самые плоские кости, в которых различают по четыре края и четыре угла. Какие это кости и как называются у них края?</p>
20	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: на рентгеновском снимке не выявляются верхушечные отверстия корней зубов и имеются четкие контуры периодонта. Определите временной промежуток возраста человека, для которого характерна такая картина развития корней зубов</p>
21.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Одним из важных физиологических процессов в организме человека является пищеварение. Дайте определение этому процессу</p>
22.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пищеварение помимо прочего обеспечивается комплексом пищеварительных ферментов. Поясните, что это такое и приведите примеры пищеварительных ферментов</p>

23.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Единственной подвижной костью черепа человека является нижняя челюсть. Назовите основные части нижней челюсти. Какой канал расположен в ее теле?
24.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Крупной костью лицевого черепа является верхняя челюсть. Какие анатомические элементы можно выделить в этой кости?
25.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Челюсти человека – крупные кости, имеющие важную функцию. В силу этой причины они обильно кровоснабжаются и иннервируются. Назовите сосуды и нервы кровоснабжающие челюсти.
26.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зуб относится к специфически устроенным органам. Из каких анатомических частей он состоит?
27.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Если изучать зуб на разрезе, то можно выделить ряд гистологических слоев, которые гистологи выделяют как 4 части. Какие это части?
28.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зубной орган состоит из 4 тканей: эмаль, дентин, пульпа и цемент. Приведите краткую характеристику эмали зуба
29.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зубной орган состоит из 4 тканей: эмаль, дентин, пульпа и цемент. Приведите краткую характеристику дентина зуба
30.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зубной орган состоит из 4 тканей: эмаль, дентин, пульпа и цемент. Приведите краткую характеристику пульпы зуба
31.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания:

	Зубной орган состоит из 4 тканей: эмаль, дентин, пульпа и цемент. Приведите краткую характеристику цемента зуба
32.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Принадлежность зубов к той или другой челюсти определяется только после изучения особенностей их формы, а принадлежность одноименных зубов к правой или левой стороне — по трем основным признакам, общим для всех зубов. Какие это признаки?
33.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Зуб удерживается в лунке при помощи элементов периодонта. Что такое периодонт и какие составляющие периодонта вы знаете?
34.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Неадекватный гигиенический режим полости рта часто провоцирует развитие серьезного заболевания – пародонтита – воспаления тканей пародонта. Что такое пародонт, какие элементы входят в его состав?
35.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Нижняя челюсть приводится в движение комплексом мышц, которые получили общее название – жевательные мышцы. Какие мышцы входят в эту группу?
36.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику первого малого коренного зуба верхней челюсти
37.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику второго малого коренного зуба верхней челюсти
38.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику первого малого коренного зуба нижней челюсти
39.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику второго малого коренного зуба нижней челюсти
40.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ

		Текст задания: Дайте характеристику первого большого коренного зуба верхней челюсти				
		<b>Задания закрытого типа</b>				
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 3.1-ПК 3.5	1.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Органы, вырабатывающие эритропоэтин: А) печень Б) лёгкие В) селезёнка Г) почки Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
	А	Б	В	Г		
	2.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Изотонический раствор – это раствор, содержащий: А) определенное количество эритроцитов; Б) количество солей, соответствующее плазме крови; В) количество питательных веществ, соответствующее плазме крови; Г) определенное количество белков плазмы крови.  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
	А	Б	В	Г		
3.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Зуб не имеет: А) тело; Б) шейку; В) корень; Г) коронку.  Запишите выбранный ответ - букву: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;">А</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Б</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">В</td> <td style="width: 20px; height: 20px;">Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
4.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: первые молочные зубы прорезываются в: А) 1 месяц; Б) 4 месяца;					

	<p>В) 6 месяцев; Г) 1 год.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
5.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Язычная миндалина расположена:</p> <p>А) в крае языка; Б) в корне языка; В) в спинке языка; Г) в верхушке языка.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
6	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Клапан сердца, который находится между левым предсердием и левым желудочком</p> <p>А) полулунный Б) двустворчатый В) трехстворчатый Г) одностворчатый.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
7.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какой из родничков зарастает позже других:</p> <p>А) сдвиг реакции крови в кислую сторону; Б) сдвиг реакции крови в щелочную сторону; В) изменение осмотического давления; Г) изменение онкотического давление.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
8.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p>				

	<p>Текст задания: Количество минеральных веществ в плазме крови равно:</p> <p>А) передний;  Б) задний;  В) переднебоковой;  Г) заднебоковой</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 434 898 472"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
9.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Зубы кровоснабжаются артерией:</p> <p>А) лицевой;  Б) верхнечелюстной;  В) нижнечелюстной;  Г) язычной.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 798 898 836"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
10.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Что входит в состав позвонка:</p> <p>А) тело, семь отростков;  Б) тело, дуга, позвоночное отверстие, семь отростков;  В) тело, шейка, головка;  Г) тело, шейка, остистый отросток.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 1161 898 1200"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
11.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: К какой кости прикрепляются жевательные мышцы?</p> <p>А) верхней челюсти;  2) нижней челюсти;  3) к скуловой кости;  4) к височной кости.</p>				

	<p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
12.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какой нерв не проходит в глазницу через верхнюю глазничную щель? А) глазной; Б) верхнечелюстной; В) лицевой; Г) лобный.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
13.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Вторая фасция шеи (по В.Н. Шевкуненко) называется: А) предпозвоночная фасция; Б) поверхностная фасция; В) поверхностный листок собственной фасции шеи; Г) глубокий листок собственной фасции шеи.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
14.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: К минералокортикоидам относят гормон: А) кортизон; 2) альдостерон; 3) прогестерон; 4) паратгормон.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
15.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Как называется внутренняя оболочка глаза. А) роговица;</p>				

	<p>Б) склера; В) радужка; Г) сетчатка.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 355 898 395"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
16.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Глазная артерия является ветвью? А) лицевой артерии; Б) внутренней сонной артерии; В) наружной сонной артерии; Г) верхнечелюстной артерии.</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 759 898 799"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
17.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Какие мышцы относятся к собственным мышцам языка: А) нижняя продольная мышца, вертикальная мышца языка Б) поперечная мышца языка, вертикальная мышца языка В) нижняя продольная мышца, верхняя продольная мышца, поперечная мышца языка, вертикальная мышца языка Г) подбородочноязычная мышца, шилоязычная мышца, подъязычно-язычная мышца</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1" data-bbox="654 1163 898 1203"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
18.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Текст задания: Венечные артерии сердца начинаются от: А) дуги аорты; Б) луковички аорты; В) легочного ствола; Г) венечного синуса</p>				

	<p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
19.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Большой круг кровообращения начинается из:</p> <p>А) левого желудочка  Б) левого предсердия  В) правого предсердия  Г) правого желудочка</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
20.	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных</p> <p>Текст задания: Основным водителем ритма сердца является:</p> <p>А) волокна Пуркинье  Б) предсердно-желудочковый узел  В) пучок Гиса  Г) синусно-предсердный узел</p> <p>Запишите выбранный ответ - букву:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> </table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
<b>Задания открытого типа</b>					
1.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Текст задания:  Молочные зубы прорезываются в определённые сроки и в строгой последовательности. Какие зубы и в каком возрасте прорезываются первыми?</p>				
2.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p> <p>Преподаватель попросил студента назвать совокупность следующих структур: цемент корня зуба, периодонт, стенка зубной альвеолы и десна. Какую функцию она выполняет?</p>				
3.	<p>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ</p>				

	Текст задания: Пищевой комок попал в гортань, вследствие чего у пострадавшего появился сильный кашель. Какой хрящ закрывает вход в гортань при прохождении пищевого комка из глотки в пищевод?
4.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В травматологический пункт доставлен пострадавший, которому в дыхательные пути попало инородное тело. В какой бронх оно попадает с большей вероятностью и почему?
5.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В слизистой оболочке языка имеются многочисленные сосочки. А какие из них обеспечивают вкусовую чувствительность?
6.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Назовите признаки, позволяющие определить принадлежность зуба к верхней или нижней челюсти и стороне челюсти. К каким анатомическим частям зуба они относятся?
7.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В практической стоматологии принято выделять два варианта коронки зуба. Какие это варианты?
8.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Известно, что органы зубочелюстной системы отличаются полифункциональностью, то есть каждый отдельный ее орган выполняет как специфические, так и неспецифические для него функции. Поясните, в какие виды системной деятельности организма вовлечены органы зубочелюстной системы?
9.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Физиологическое жевание осуществляется на одной из сторон челюстей – левой или правой. Как называются стороны челюстей во время акта жевания?
10.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В процессе жевания большое значение имеет работа височно-нижнечелюстного сустава. В каких направлениях возможно движение в височно-нижнечелюстном суставе?
11.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Изучая шейные сплетения, студенты встречаются с термином «шейная петля». Как она формируется и к какому сплетению относится, что иннервирует?
12.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ

	Текст задания: Функциональным элементом зубочелюстной системы является зубной орган. Для выполнения своих функций он имеет две части, обладающие особенностями своего строения. Какие части выделяют в зубном органе?
13.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: . Для остановки артериального кровотечения из мягких тканей передней поверхности лица требуется временное прижатие лицевой артерии. В каком месте на лице наиболее доступна и эффективна эта манипуляция, ветвью какой артерии она является?
14.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Пациент жалуется на постоянное слезотечение. Функция слезной железы не нарушена. Нарушено проведение слезы в полость носа. Через какой канал и в какой носовой ход оттекает слеза?
15.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: У пациента при обследовании в условиях клиники установлено повреждение решетчатой пластинки. Нарушения функции какого анализатора и почему могут возникнуть у пострадавшего?
16.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Жевательные движения вызывают смещение зуба: он углубляется в лунку. Какие анатомические образования обеспечивают амортизацию зуба и его возвращение в исходное положение?
17.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Рабочая часть функциональных элементов зуба представлена эмалью. Считается, что низкий уровень обмена веществ в эмали связан с ее защитной функцией. В чем заключается защитная функция эмали зуба?
18.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В акте жевания обязательно принимает участие слюна. Она обеспечивает увлажнение, ослизнение и начальную ферментативную обработку пищевого комка. Какими железами вырабатывается слюна?
19.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Известен афоризм: глаза отражают врожденные качества, губы – то, кем человек стал. Как можно объяснить его значение с позиции наличия врожденных и приобретенных компонентов мимических реакций человека?
20.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Смыкание зубных рядов или отдельных групп зубов – антагонистов принято называть окклюзией. Какие четыре вида окклюзии вы знаете?

	<p>21. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Опускание нижней челюсти осуществляется в силу тяжести самой челюсти и при активном двустороннем сокращении мышц, идущих от нижней челюсти к подъязычной кости. Какие мышцы участвуют в этом процессе?</p>
	<p>22. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Твердое небо состоит из костной основы, покрытой слизистой оболочкой. Какие кости формируют костную основу твердого нёба?</p>
	<p>23. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Задняя часть нёба, не имеющая костной основы в своем составе, получила название мягкого нёба. Какое строение имеет мягкое нёбо?</p>
	<p>24. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Нёбо обильно кровоснабжается и иннервируется. Как осуществляется артериальное кровоснабжение и иннервация нёба?</p>
	<p>25. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Начальным отделом пищеварительной системы считается полость рта. Какие отделы и стенки полости рта вы знаете?</p>
	<p>26. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В полость рта открываются протоки слюнных желез. Как называются железы и где расположены устья их выводных протоков в полости рта?</p>
	<p>27. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Слюна представляет собой секрет мелких и крупных пищеварительных желез. Что входит в ее состав?</p>
	<p>28. Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания:</p>

		Слюнные железы представлены многочисленными мелкими железами, расположенными в слизистой оболочке полости рта и крупными железами, лежащими за ее пределами. Какие функции выполняют слюнные железы?
	29.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Слюна представляет собой секрет мелких и крупных пищеварительных желез. Какие функции слюны?
	30.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: В клинической стоматологии часто используется понятие «зубные ряды». Что это такое?
	31.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику второго большого коренного зуба верхней челюсти
	32.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику третьего большого коренного зуба верхней челюсти
	33.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику первого большого коренного зуба нижней челюсти
	34.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику второго большого коренного зуба нижней челюсти
	35.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Текст задания: Дайте характеристику третьего большого коренного зуба нижней челюсти