

# **ПРИМЕРНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ ЗАДАНИЕ I ЭТАПА**

**регионального этапа Всероссийской олимпиады  
профессионального мастерства обучающихся по  
специальности среднего профессионального образования**

## **31.02.01 Лечебное дело**

### **ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ**

#### **Задание «Тестирование»**

##### **Инвариантная часть тестового задания**

Раздел 1. Информационные технологии в профессиональной деятельности

##### ***Выбор ответа:***

К информационным процессам относятся:

- а) сбор данных
- б) передача данных**
- в) фальсификация данных
- г) потеря данных
- д) интерполяция данных

Множество отдельных текстов, имеющих ссылки друг на друга, называется

- а) система меню
- б) гипертекст**
- в) WorldWideWeb
- г) язык HTML

Укажите правильно записанный IP-адрес

- а) 128.122.132.16.32
- б) 192.168.256.64
- в) 1.122.0.1**
- г) 100.200.300.400

Объем информации, передаваемый по сети измеряемый в битах, называется

- а) маршрутизатор
- б) домен
- в) шлюз**

## г) трафик

Ключ базы данных определяет...

- а) часть записи, совокупность ее полей, предназначенных для формирования индексного файла
- б) уникальный номер записи в базе данных**
- в) язык запроса к базе данных
- г) набор символов, ограничивающий вход в автоматизированную систему с базой данных

Открытого типа:

Оболочки, являющиеся надстройкой над ОС, называются ... оболочками.  
**(операционными)**

Несмежные файлы можно выделить с помощью нажатия клавиши Ctrl и ...

**(левой кнопкой мыши)**

Дополните фразу для получения верного утверждения: "IP-адрес используется для однозначного определения...  
**(компьютера в сети)**

Для правильной, полной и безошибочной передачи данных необходимо придерживаться согласованных и установленных правил, которые оговорены в ... передачи данных  
**(протоколе)**

Информационная модель, позволяющая в упорядоченном виде хранить данные о группе объектов, обладающих одинаковым набором свойств, называется...  
**(базой данных)**

На соответствие:

Установите соотнесите между названием дополнительных устройств, которые могут подключаться к ПК с их функциями:

Дополнительные устройства	Функции
1. Принтер	А. для ввода графических изображений в память компьютера непосредственно с бумажного оригинала

2. Акустические колонки	Б. для вывода информации на бумагу
3. Дисководы CD-ROM, DVD-ROM	В. для управления компьютером во время игры
4. Джойстик	Г. для вывода звуковой информации
5. Сканер	Д. для чтения и записи данных с дисков

Запишите ответ:

1	2	3	4	5
Б	Г	Д	В	А

Установите соответствие между названием топологии локальной сети и ее описанием.

Название топологии локальной сети	Описание
1. Шина	А. Каждая рабочая станция сети соединяется с несколькими другими рабочими станциями этой же сети
2. Кольцо	Б. В основе топологии лежит общий кабель (магистраль), к которому подсоединяются все рабочие станции
3. Звезда	В. В данной топологии все компьютеры соединены друг с другом с помощью центрального концентратора
4. Ячеистая топология	Г. Топология, в которой каждый компьютер соединяется только с двумя соседними

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Г	Б

Установите соответствие между функцией, используемой в системе электронных таблиц Microsoft Excel, и возвращаемым ею значением.

Функция	Возвращаемые значения
1. МАКС	А. Наибольшее значение
2. МИН	Б. Сумма значений
3. СУММ	В. Наименьшее значение

4. СРЗНАЧ

Г. Среднее арифметическое значение

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

Установите соответствие между именами ученых и их открытиями

Имена ученых	Их открытия
1. Чарльз Беббидж	А. Основатель социальной сети «Вконтакте»
2. Тим Бернерс-Ли	Б. Всемирная паутина
3. Павел Дуров	В. Компьютерная мышь
4. Дуглас Энгельбарт	Г. Первая аналитическая вычислительная машина

Запишите ответ:

1	2	3	4
Г	Б	А	В

Установите соответствие между расширением файлов и типом файла

Расширение файла	Тип файла
1. Исполняемые программы	А.htm, html
2. Текстовые файлы	Б. bmp, gif, jpg, png, pds
3. Графические файлы	В.exe, com
4. Web-страницы	Г.txt, rtf, doc

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	Г	Б	А

На правильную последовательность:

Расположите текстовые редакторы в порядке возрастания их функциональных возможностей.

А) Microsoft Office Word

Б) Блокнот

Б) Corel Ventura Publisher

Г) WordPad

Ответ: БГАВ

Расположите в правильной последовательности этапы решения задач на ЭВМ.

А) Составление алгоритма

Б) Анализ результатов

В) Написание программы

Г) Разработка математической модели

Д) Компьютерный эксперимент

Е) Постановка задачи

Ответ: ЕГАВДБ.

Расположите по возрастанию единицы измерения информации:

А) 1010 байтов;

Б) 2 байта;

В) 1 Кбайт;

Г) 20 битов;

Д) 10 битов.

Ответ: ДБГАВ

Расположите элементные базы ЭВМ в правильной последовательности

А) электронновакуумные лампы

Б) полупроводниковые приборы (транзисторы)

В) интегральные микросхемы

Г) большие и сверхбольшие интегральные схемы

Ответ: АБВГ

Установите последовательность действий при осуществлении контекстного поиска информации в сети Интернет:

- А) Открыть Интернет-браузер
- Б) Выбрать необходимую страницу из предложенных
- В) Включить компьютер
- Г) Ввести запрос в поисковую строку

Ответ: ВАГБ

## **Раздел 2. Оборудование, материалы, инструменты.**

Выбор ответа:

1. Эндоскопическое исследование слизистой оболочки мочевого пузыря проводиться с помощью
  - а) бронхоскопа,
  - б) колоноскопа,
  - в) ректороманоскопа,
  - г) цистоскопа.**
2. При проведении электрокардиографии на правую руку накладывается электрод
  - а) красного цвета**
  - б) желтого цвета,
  - в) зеленого цвета,
  - г) черного цвета.
3. Не является рентгенологическим методом исследования
  - а) магнитно-резонансная томография**
  - б) компьютерная томография,
  - в) ангиография,
  - г) урография.

### **4. Корицанг применяют для**

- а) наложения швов,
- б) остановки кровотечения,
- в) подачи перевязочного материала**
- г) фиксации операционного белья.

Мешок «Амбу» используется для

- а) сбора отходов класса А,
- б) проведения ИВЛ**
- в) ингаляционного введения лекарственных средств,
- г) сбора отходов класса Б

Открытого типа:

... рентгенологическое исследование, заключающееся в фотографировании видимого изображения на флюоресцентном экране, которое образуется в результате прохождения рентгеновских лучей через тело и неравномерного поглощения органами и тканями организма.

**(флюорография)**

... – инвазивный метод исследования кровеносных сосудов при помощи рентгеновского излучения.

**(Ангиография)**

... - диагностический метод исследования организма человека с применением ядерного магнитного резонанса.

**(Магнитно-резонансная томография)**

Цель ирригоскопии – диагностика заболеваний ... кишечника.

**(толстого)**

Эндоскоп – гибкий стержень, состоящий из нитей ... , по которым передается изображение.

**(стекловолокна)**

На соответствие:

Установите соответствие между дезинфицирующим раствором и сроком их хранения

1. растворы хлорамина	A. хранятся трое суток
2.10% раствор хлорной извести	Б. готовятся непосредственно перед употреблением
3.«Септолит Плюс»	В. хранятся 28 дней
4.«Септолит Тетра»	Г. хранятся 14 дней

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

Установите соответствие между способом укладки бикса и их назначением

1. Видовая укладка	A. материалы или инструменты для одной операции или процедуры
2. Универсальная укладка	B. все необходимое для накрывания стерильного стола или для работы в течение дня в процедурном кабинете
3. Целевая укладка	V. материалы или инструменты одного вида

Запишите ответ:

1	2	3
B	Б	A

Установите соответствие между названием повязок и их показаниями

1. Повязка «чепец»	A. фиксация верхней конечности при переломах и вывихах плеча и ключицы
2. Монокулярная и бинокулярная	B. фиксация перевязочного материала, раны на шее и затылке.
3. Крестообразная повязка на затылок	V. ранения головы, остановка кровотечения, фиксация перевязочного материала
4. Повязка Дезо	Г. повреждения и заболевания глаз

Запишите ответ:

1	2	3	4
B	Г	Б	A

Установите соответствие между названием инструмента и его определением

1. Скальпель	A. предназначены для рассечения мягких тканей, хрящей и ребер
2. Хирургические ножницы	B. небольшой хирургический нож для рассечения тканей с коротким лезвием и длинной рукояткой
3. Иглодержатель	V. инструмент для непродолжительного захватывания

	тканей с целью их осмотра, фиксации и проведения манипуляций
4. Пинцет	Г. хирургический инструмент, который используется для фиксации и проведения хирургической иглы через ткани при наложении швов

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

На соответствие:

Установите соответствие между видом швного материала и представителем:

1. Рассасывающийся	А) Лавсан
2 Медленно рассасывающийся	Б) Кетгут
3. Не рассасывающийся	В) Неокетгут
4. Условно рассасывающиеся	Г) Шелк

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	В	А	Г

На правильную последовательность:

Определите последовательность наложения пращевидной повязки

- А) Надеть перчатки.
- Б) Объяснить пациенту смысл манипуляции.
- В) Пращу наложить на салфетку в поперечном направлении, концы пращи связать попарно: нижние наверху противоположной стороны головы, верхние — внизу, как показано на рисунке.
- Г) Закрыть стерильной салфеткой поврежденный участок, пользуясь стерильным пинцетом.
- Д) Приготовить «пращу», для чего надо разрезать бинт вдоль с двух сторон, оставив в центре неразрезанную часть 15–20 см.
- Е) Уложить или усадить пациента в удобном положении лицом к себе.

Ответ: БЕДАГВ

Определите последовательность обработки рук 0,5%-ным спиртовым раствором хлоргексидина:

- А) Высушить руки стерильной марлевой салфеткой.
- Б) Обработать руки двумя салфетками, смоченными 0,5%ным спиртовым раствором хлоргексидина: первой салфеткой 2 мин до в/3 предплечья, второй салфеткой 1 мин до с/3 предплечья.
- В) Надеть халат и перчатки
- Г) Вымыть руки теплой проточной водой с мылом 2 мин.

Ответ: ГАБВ

Определите последовательность взятия мазка из зева:

- А) Последовательно провести тампоном по часовой стрелке: правая миндалина, нёбная дужка, язычок, левая миндалина, нёбная дужка, задняя стенка глотки.
- Б) Фиксировать шпателем среднюю часть языка.
- В) Отправить биоматериал в бактериологическую лабораторию.
- Г) Усадить пациента.
- Д) Внести тампон в пробирку, не касаясь наружных краев.

Ответ: ГБАДВ

Определите последовательность пробы на индивидуальную групповую совместимость:

- А) Перемешивают чистой сухой стеклянной палочкой и оставляют при комнатной температуре 5 мин.
- Б) Кровь совместима, если нет агглютинации.
- В) На тарелочку капают 1 большую каплю сыворотки реципиента.
- Г) Добавляют 1 маленькую каплю крови донора в соотношении 5:1 (кровь меньше сыворотки).
- Д) Читают результат: если есть агглютинация — кровь не совместима.

Ответ: ВГАДБ

Определите последовательность набора инструментов для проведения местной инфильтрационной анестезии:

- А) Обработайте область операционного поля раствором кожного антисептика.
- Б) Возьмите флакон с 0,25% раствором новокаина, вскройте его, слейте небольшое количество новокаина и налейте его в стеклянную ёмкость.  
Проверьте срок годности новокаина.
- В) Наберите в шприц 0,25 или 0,5% раствор новокаина, возьмите тонкую иглу.
- Г) Соберите в лоток: стерильные шарики, пинцет, стерильную ёмкость для новокаина.
- Д) Подайте врачу.

Ответ: ГБАВД

### **Раздел 3. Системы качества, стандартизации и сертификации.**

#### Выбор ответа:

Нормативный документ, который утверждается международной организацией по стандартизации

- а) Региональный стандарт
- б) Международный стандарт**
- в) Межгосударственный стандарт
- г) Национальный стандарт

Метод стандартизации, который применяется для установления рациональной номенклатуры изготавливаемых изделий с целью унификации, повышения серийности и развития специализации их производства

- а) Типизация
- б) Систематизация
- в) Агрегатирование**
- г) Параметрическая стандартизация

Средства измерений, которые выпускаются в промышленности, подвергаются

- а) Проверке
- б) Стандартизации
- в) Сертификации**
- г) Калибровке

В зависимости от требований к объектам стандартизации ... подразделяют на государственный, отраслевой и республиканский?

- а) норматив;
- б) стандарт;**
- в) регламент;
- г) эталон;

Организации, представляющие в глобальном процессе стандартизации интересы крупных территориальных образований или континентов?

- а) официальные международные;
- б) национальные;
- в) региональные;**
- г) государственные;

*Открытого типа:*

Заявка на разработку стандарта подается в ...

**(технический комитет)**

Маркировка продукции знаком соответствия государственных стандартов является процедурой ...

**( добровольной)**

... - соотношение общего эффекта применения результатов работ по стандартизации и затрат на их применение

**(Эффективность)**

... - структурно выделенное подразделение органа исполнительной власти или субъекта хозяйствования, которое обеспечивает организацию и проведение работ по стандартизации в пределах установленной компетенции.

**(Служба стандартизации)**

Принципом стандартизации не является ...

## (согласованность)

### На соответствие:

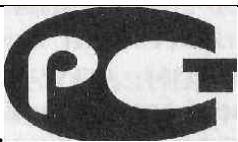
Установите соответствие между названиями участников системы сертификации и функциями, которые они выполняют:

1. Центральный орган по сертификации	A. Выдает заключения о возможности распространения результатов испытаний, сертификатов соответствия
2. Совет по сертификации	Б. Организует и проводит проверку условий производства сертифицируемой продукции
3. Орган по сертификации	В. Управляет системой, организует работу и устанавливает общие правила проведения сертификации в системе
4. Испытательный центр	Г. Разрабатывает предложения по формированию единой политики сертификации в рамках системы

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	Г	Б	А

Установите соответствие между знаками и их названиями

1. 	А. Знак обращения на рынке Российской Федерации
2. 	Б. Знак соответствия при обязательной сертификации в Российской Федерации
3. 	В. Знак соответствия техническим регламентам Таможенного Союза ЕврАзЭС

4.		Г.Знак соответствия требованиям директив стран Европейского Союза
----	---	---

Запишите ответ:

1.	2.	3.	4.
А	В	Б	Г

Установить соответствие между эталонами и их назначениями

1.Рабочий эталон	А. Предназначен для проверки сохранности государственного эталона и для замены его в случае порчи или утраты
2.Эталон-копия	Б. Применяется для сличения эталонов, которые по тем или иным причинам не могут быть сличаемы друг с другом
3.Эталон-свидетель	В. Предназначен для передачи размеров единиц рабочим эталонам
4.Эталон сравнения	Г. Применяется для передачи размера единицы менее точному эталону

Запишите ответ

1.	2.	3.	4.
Г	В	А	Б

Установите соответствие между методами получения результатов измерения и их определениями

1. Прямые измерения	А. Измерения, при которых значение измеряемой величины вычисляется при помощи значений, полученных посредством прямых измерений, и некоторой известной зависимости между данными значениями и измеряемой величиной
2. Косвенные измерения	Б. Измерения, в ходе которых измеряется минимум две неоднородные физические величины с целью установления существующей между ними зависимости
3. Совокупные измерения	В. Измерения, выполняемые при помощи мер, т.е. измеряемая величина

	сопоставляется непосредственно с ее мерой
4. Совместные измерения	Г. Измерения, результатом которых является решение некоторой системы уравнений, которая составлена из уравнений, полученных вследствие измерения возможных сочетаний измеряемых величин

Запишите ответ

1.	2.	3.	4.
В	А	Г	Б

Установите соответствие между термином и определением

1. Стандартизация	А. Наука об измерениях, методах и средствах обеспечения их единства
2. Метрология	Б. Деятельность, направленная на разработку и установление требований, норм, правил
3. Сертификация	В. Форма подтверждения соответствия объектов выдвинутым требованиям

Запишите ответ

1.	2.	3.
Б	А	В

На правильную последовательность:

**Установите последовательность работ по проведению сертификации:**

- А) Рассмотрение и принятия решения по заявке
- Б) Подача заявки на сертификацию
- В) Отбор, идентификация образцов и их испытания
- Г) Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией

Д) Выдача сертификата соответствия

Ответ: БАВГД

**Укажите в последовательности участников системы сертификации, начиная с заявителя:**

- А) Органы сертификации
- Б) Испытательные лаборатории
- В) Заявитель
- Г) Центральный орган сертификации

Ответ: ВАБГ

**Укажите правильную последовательность иерархии нормативных документов в области метрологии в порядке возрастания их значения:**

- А) ГОСТ
- Б) СТП
- В) Закон РФ «Об обеспечении единства измерений»
- Г) ОСТ

Ответ: ВАГБ

**Определите правильный алгоритм прохождения процесса стандартизации продукции, работ, услуг:**

- А) Создание модели для стандартизируемой продукции, работ или услуг
- Б) Выбор продукции, работ или услуг, для которых будет проводиться стандартизация
- В) Утверждение стандартов для созданной модели, стандартизация
- Г) Утверждение оптимального качества созданной модели

Ответ: БАГВ

**Укажите правильную последовательность названий групп стандартов, входящих в единую систему технологической документации (ЕСТД), начиная с первой:**

- А) Основополагающие стандарты ЕСТД
- Б) Методы расчета применяемости деталей и учета применяемости технологической документации
- В) Система обозначения технологических документов
- Г) Правила оформления технологических документов на различные виды работ

Ответ: АВБГ

**Раздел 4. Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды.**

Выбор ответа:

Для ожога II степени характерно

- а) отслойка эпидермиса - образование пузырей**
- б) гиперемия кожи
- в) гибель всех слоев дермы
- г) некроз кожи

Первым неотложным мероприятием при утоплении является

- а) закрытый массаж сердца
- б) восстановление проходимости дыхательных путей**
- в) кислородотерапия
- г) в/в инфузия лекарственных средств

Вероятность нежелательных событий или частоты их возникновения, определяемая поражением определенного числа людей, называется ... риском.

- а) социальным**
- б) индивидуальным;

- в) абсолютным;
- г) сравнительным.

До освобождения конечности от сдавления следует выполнить:

- а) тугое бинтование, щелочное питье, согревание конечности
- б) наложение жгута, обезболивание, согревание конечности
- в) обезболивание, наложение жгута, щелочное питье**
- г) обезболивание, тугое бинтование, согревание конечности

Борьба с насекомыми в очаге инфекции называется:

- а) дератизация
- б) дезинфекция
- в) дезактивация
- г) дезинсекция**

Открытый вопрос:

Борьба с грызунами в очаге инфекции называется ...  
**(дератизация)**

При медицинской сортировке выделяют ... групп пострадавших  
**(пять)**

При утоплении в морской воде быстрее всего развивается ... легких  
**(отек)**

Больного транспортируют при шоке в лечебное учреждение: в положении лежа с ... ножным концом.  
**(приподнятым)**

Для обеспечения проходимости ВДП в бессознательном состоянии используют: воздуховоды, ... трахеи, устойчивое боковое положение (интубация)

На соответствие:

Установите соответствие между видом катастрофы и её локализацией

1. Катастрофа глобальная	A) Происходит на территории отдельной страны.
2. Катастрофа национальная	Б) Ограничается территорией санитарно–защитных зон объекта
3. Катастрофа локальная	В) Затрагивает территории ряда сопредельных стран.
4. Катастрофа муниципальная	Г) Создаёт ущерб для города или района.

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

Установите соответствие между названиями аварийно химически опасных веществ (АХОВ) и их характеристикой:

1) Хлор	А) Зеленоватый желтый газ с редким удушливым запахом, тяжелее воздуха
2) Аммиак	Б) Серебристый жидккий металл. Тяжелее всех известных жидкостей
3) Ртуть	В) Бесцветный газ с резким удушливым запахом, легче воздуха. Проникает в верхние этажи зданий
4) Метиловый спирт (древесный)	Г) Бесцветная прозрачная, легкоподвижная

спирт, метанол)	жидкость с характерным запахом винного спирта и жгучим неприятным вкусом
-----------------	--

Запишите ответ:

1	2	3	4
A	B	Б	Г

Установите соответствие между видом кровотечения и его характеристикой:

1. Артериальное	A) Кровь имеет темный цвет, не пульсирует, вытекает из раны спокойно, непрерывно
2. Венозное	Б) Кровь сочится по всей поверхности раны
3. Капиллярное	В) Кровь алого цвета, вытекает из раны пульсирующей струей
4. Внутреннее	Г) Возникает при повреждении внутренних органов, не видно снаружи

Запишите ответ:

1	2	3	4
B	A	Б	Г

Установите соответствие между видами стихийных бедствий:

1. Геологические ЧС	А.Смерч
2. Гидрологические ЧС	Б.Цунами
3. Пожары	В.Лавина
4. Движения воздушных масс и/или метеорологические ЧС	Г.Торфяной пожар

Запишите ответ:

1	2	3	4
B	Б	Г	А

Установите соответствие между видами стихийных бедствий

1. Геологические ЧС	A. Наводнение
2. Гидрологические ЧС	Б. Лесной пожар
3. Пожары	В. Извержение вулкана
4. Движения воздушных масс и/или метеорологические ЧС	Г. Засуха

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

На правильную последовательность:

Установите последовательность действий при заблаговременном оповещении о наводнении:

- А) Включить телевизор, радио, выслушать сообщения и рекомендации
- Б) Перенести на верхние этажи ценные вещи
- В) Отключить газ, воду и электричество, погасить огонь в печах
- Г) Выйти из здания и направиться на эвакуационный пункт
- Д) Взять необходимые вещи и документы

Ответ: АВБДГ

Установите последовательность действий при укусе животного:

- А) Наложить стерильную повязку
- Б) Доставить в лечебное учреждение
- В) Промыть рану водой с мылом
- Г) Смазать кожу вокруг раны настойкой йода

Ответ: ВГАБ

Установите последовательность действий при приеме Геймлиха:

- А) Наклоните пострадавшего вперед

- Б) Повторите 5 раз, пока дыхательное пути не освободятся
- В) Сожмите руку в кулак и положите ее чуть выше пупка, под реберную дугу
- Г) Встаньте сзади пострадавшего и обхватите его руками в верхней части живота
- Д) Вторую руку положите на кулак и выполните резкое нажатие по направлению внутрь и наверх

Ответ: ГАВДБ

Установите последовательность действий при обмороке:

- А) Контролируем состояние и вызываем скорую помощь, если пострадавший не очнулся через 10 минут
- Б) Уложить пострадавшего с приподнятым ножным концом
- В) Поднести к носу ватку, смоченную в нашатырном спирте
- Г) Расстегнуть тесную одежду
- Д) Обеспечить приток свежего прохладного воздуха

Ответ: БГДВА

Определите последовательность действий при появлении запаха газа в квартире:

- А) Проветрить помещение
- Б) Выключить конфорки газовой плиты
- В) Перекрыть газовый кран
- Г) Позвонить по телефону 04

Ответ: БВАГ

## **Раздел 5. Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности.**

Выбор ответа:

Для того чтобы определить среднюю занятость больничной койки за год, необходимо число проведенных больными койко-дней разделить на ...

- а) среднее число лечившихся в больнице
- б) плановое число койко-дней
- в) среднегодовое число коек**

Вид медицинской экспертизы, основной целью которой является оценка состояния здоровья пациента, качества и эффективность проводимого обследования и лечения, установление возможности осуществлять профессиональную деятельность, называется:

- а) Медико-социальная
- б) судебно-психиатрическая
- в) экспертиза временной нетрудоспособности**
- г) независимая медицинская

Статья 42 Конституции РФ обеспечивает определенные права. Какое из перечисленных положений отражения в этой статье:

- а) каждый имеет право на благоприятную окружающую среду
- б) достоверную информацию о состоянии окружающей среды
- в) государство не гарантирует доступную информацию о качестве пищевых продуктов**
- г) на возмещение ущерба, причиненного здоровью или имуществу экологическим правонарушением

В соответствии с трудовым кодексом РФ фельдшер обязан проходить повышение квалификации не реже, чем:

- а) 1 раз в 5 лет**
- б) 1 раз в 3 года
- в) каждые 2 года
- г) ежегодно

Обязательное медицинское страхование (омс) регулируется

- а) Государством
- б) медицинскими учреждениями
- в) фондами ОМС
- г) страховыми организациями (компаниями)**

*Открытый вопрос:*

... – совокупность наук о ведении хозяйства, вид социальной науки, изучающий взаимоотношение людей в процессе производства, потребления, распределения и обмена товаров или услуг.  
**(экономика)**

Конкурентоспособность — способность определённого объекта или ... превзойти конкурентов в заданных условиях.  
**(субъекта)**

Дисциплинарное взыскание не может быть применено ... месяцев со дня совершения дисциплинарного проступка  
**(позднее шести)**

... мера административного наказания, выраженная в официальном порицании физического или юридического лица.  
**(Предупреждение)**

Продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска составляет ... дней  
**(28 календарных)**

*На соответствие:*

Установите соответствие между продолжительностью времени отдыха:

1. Общий выходной день	A. В течение рабочего дня (смены)
2. Продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска, предоставляемого работникам в общем случае	Б. Воскресенье
3. Перерыв для отдыха и питания должен быть предоставлен:	В. 28 календарных дней
4. При шестидневной рабочей неделе работникам предоставляются:	Г. Один выходной день в неделю

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б.	В	А	Г

Установите соответствие между видами дисциплины труда:

1. Дисциплинарное взыскание	A. Федеральными законами
2. Уставы и положения о дисциплине для отдельных категорий работников утверждаются	Б. Звание Героя РФ
3. Вид поощрений	В. Замечание
4. Государственная награда	Г. Объявление благодарности

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Г	Б

Установите соответствие между видами материальной ответственности :

1. Размер причиненного ущерба (вреда) обязана доказать:	A. Пострадавшая сторона
2. По общему правилу работник несет:	Б. Средней месячной заработной платы работника;
3. Ограниченнная материальная ответственность работника – это	В. 18 лет

ответственность в пределах:	
4. Письменные договоры о полной материальной ответственности работодатель имеет право заключать с работником, достигшим возраста:	Г. Полную материальную ответственность

Запишите ответ:

1	2	3	4
А	Г	Б	В

Установите соответствие между приведенными методами и их положениями

1. Метод умозаключений, основанных на обобщении фактов.	А) нормативная экономика
2. Анализ фактов (данных), на основе которых формируются принципы экономического поведения.	Б) позитивная экономика
3. Метод рассуждений, с помощью которого гипотеза проверяется реальными экономическими фактами.	В) индукция
4. Направление в экономической науке, основанное на оценочных суждениях относительно того, какой должна быть экономика, цели экономического развития и экономическая политика.	Г) дедукция.

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	Б	Г	А

Установите соответствие между продолжительностью рабочего времени

1. Продолжительность ежедневной работы (смены) не может превышать для работников в возрасте от пятнадцати до шестнадцати лет:	А. Один год
2. Работа за пределами установленной продолжительности рабочего времени	Б. 5 часов.
3. Максимальный учетный период при суммированном учете рабочего	В. 40 часов в неделю

времени составляет:	
4. Нормальная продолжительность рабочего времени	Г. Сверхурочная работа

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	Г	А	В

На правильную последовательность:

Восстановите правильную последовательность расширения дееспособности гражданина РФ

- А) Исполнить конституционную обязанность по защите Отечества
- Б) Вносить вклады в кредитные учреждения и распоряжаться ими
- В) Быть принятым на работу
- Г) Быть избранным на пост Президента РФ
- Д) Совершать мелкие бытовые сделки

Ответ: ДВБАГ

Установите правильную последовательность этапов финансового планирования здравоохранения:

- А) анализ выявленного дефицита финансовых средств в обеспечении населения гарантированной бесплатной медицинской помощью;
- Б) определение реальной потребности здравоохранения в финансовых средствах;
- В) определение реальной потребности здравоохранения в различных видах медицинской помощи;
- Г) планирование мероприятий по сокращению дефицита;
- Д) расчет финансовых нормативов;
- Е) сопоставление фактически выделяемых государством финансовых средств с реальной потребностью в них здравоохранения.

Ответ: ДВБЕАГ

Укажите последовательность действий по внедрению платных медицинских услуг в учреждении здравоохранения :

- А) определение видов платных услуг;
- Б) изучение материально-технической базы учреждения;
- В) определение факторов, позволяющих ввести платные услуги в ЛПУ;
- Г) расчет стоимости медицинской услуги;
- Д) оповещение населения о перечне, стоимости и видах платных услуг.

Ответ: БВАГД

Расположите в правильной последовательности этапы разработки модели здравоохранения:

- А) Разработка и введение поправочных коэффициентов к показателям разработанной модели с учетом их тесной связи с предполагаемыми изменениями;
- Б) Формулирование цели;
- В) Использование модели при формировании мероприятий для достижения модельных (стратегических) целей;
- Г) Сбор информации для разработки математической модели;
- Д) Окончательная разработка модели;
- Е) Разработка математической модели без учета предстоящих изменений

ОТВЕТ: БГЕАДВ

Расположите источники трудового права по юридической силе:

- А) Трудовой кодекс РФ
- Б) Указ Президента РФ
- В) Конституция РФ
- Г) Закон субъекта РФ

Ответ: ВАГБ

### Вариативная часть тестового задания

#### **Раздел 1. Общепрофессиональные дисциплины.**

Выбор ответа:

1. Антенатальный период длится:

а) 6 мес

**б) 9 мес**

в) 10 мес

г) 1 мес

В пуповине расположены сосуды:

а) три артерии

**б) две артерии, одна вена**

в) две вены и одна артерия

г)три вены

Кто сформировал учение о четырех типах телосложения и темпераментах?

**а) Гиппократ;**

б)Аристотель;

в) Герофил;

г) Эристрат;

д) Леонардо да Винчи.

Какая плоскость делит тело человека на правую и левую половины?

а) Фронтальная;

б) Горизонтальная;

**в) Сагиттальная;**

г) Вертикальная.

Закон чистоты гамет – это...

**а) в каждую гамету попадает лишь 1 аллель из пары аллелей данного гена родителя**

б) в каждую гамету попадает целая пара аллелей данного гена родителя

в) в гамету не поступают аллели от родительской особи

Движущей силой эволюции, как полагал Дарвин, является:

- а) генетика
- б) половой отбор
- в) естественный отбор**

Явление перфузии в лёгких – это:

- а) диффузия газов;
- б) вентиляция альвеол;
- в) протекание крови по лёгочным капиллярам.**

При перломах трубчатых костей возникает эмболия:

- а) тканевая;
- б) микробная;
- в) жировая.**

Микрококки располагаются в мазке:

- а) одиночно**
- б) попарно
- в) с образованием пакетов, тюков
- г) в виде цепочек
- д) в виде гроздьев винограда

Как называются кокки, располагающиеся в виде гроздьев винограда:

- а) стрептококки
- б) стафилококки**
- в) сарцины
- г) бациллы
- д) микрококки

С гигиенической точки зрения, оптимальной системой отопления жилых помещений, являются:

- а) воздушное;
- б) панельное;**
- в) водяное;
- г) паровое.

Цифровой показатель концентрации кислорода в атмосфере:

- а) 78%;**
- б) 21%;
- в) 0,93 %;
- г) 0,04%.

Какой метод письменного опроса наиболее часто используется при уточнении данных о пациенте и характеристики деятельности медработников.

- а) анализ продуктов деятельности
- б) анкетирование**
- в) тестирование
- г) анализ документации

Наиболее рекомендуемым стилем межличностного общения в медицинском коллективе и с пациентом является:

- а) демократический
- б) либеральный
- в) авторитарный**
- г) партнерство

Основной механизм всасывания большинства лекарственных средств в ЖКТ

- а) активный транспорт

- б) фильтрация
- в) пиноцитоз
- г) пассивная диффузия**

*Открытого типа:*

Адаптация — … живого организма к постоянно изменяющимся условиям существования во внешней среде, выработанное в процессе эволюционного развития.

**( приспособление)**

… повышенная чувствительность организма к различным веществам, связанная с изменением его иммунореактивности.

**(Аллергия)**

Восприятие — психический процесс… действительности.

**(отражения)**

Иммунитет — невосприимчивость организма к инфекционным и не инфекционным агентам и веществам; способность организма … на введение генетически чужеродных веществ.

**(специфически реагировать)**

Психотерапия – планомерное использование … воздействий для лечения больного.

**(психических)**

Позвоночник – состоит из … позвонков (7 шейных, 12 грудных, 5 поясничных, 5 крестцовых, соединенных в крестец, и 3 - 4 копчиковых), между которыми расположены 23 межпозвоночных диска.

**(32-33)**

Почки человека имеют ... вогнутую форму.

**(фасолеподобную)**

Нежелательные лекарственные реакции можно формально рассматривать как одну из форм ....

**(токсичности)**

Автохтонность — свойство ... процесса саморазвиваться независимо от продолжения действия его причинного фактора.

**(патологического)**

Здоровье – нормальная функция организма на всех уровнях его организации, нормальный ход ..., способствующих индивидуальному выживанию и воспроизведству.

**(биологических процессов)**

Скелетотопия – определение положения и ... частей и органов человека по отношению к костям.

**(проекции)**

... – это способность веществ вызывать стойкое повреждение зародышевой клетки и ее генетического аппарата, что проявляется в изменении генотипа потомства.

**(Мутагенность)**

Семья - организованная ... группа, члены которой связаны общностью быта, взаимной моральной ответственностью и социальной необходимостью,

которая обусловлена потребностью общества в физическом и духовном самовоспроизводстве.

### **( социальная )**

... - раздел хирургии, изучающий виды повязок, цели, с которыми накладывается повязка и способы их наложения.

### **(Десмургия)**

... – это присутствие воздуха в плевральной полости, куда оно попадает вследствие повреждения легкого или стенки грудной клетки.

### **(Пневмоторакс)**

Железодефицитная анемия – это патологическое состояние, для которого характерно снижение уровня железа в организме, приводящее к уменьшению концентрации эритроцитов и ... в крови.

### **(гемоглобина)**

... – медицинская помощь, оказываемая при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, без явных признаков угрозы жизни пациента.

### **(Неотложная медицинская помощь)**

...- отрезок времени от момента заражения до проявления симптомов болезни. **(Инкубационный период)**

Сахарный диабет - это эндокринное заболевание, характеризующееся ... уровня сахара в крови вследствие абсолютного или относительного дефицита инсулина - гормона поджелудочной железы.

### **(хроническим повышением)**

Болезнь – это нарушение жизнедеятельности ..., возникающее в ответ на действие чрезвычайных раздражителей внешней и внутренней среды через посредство нервной системы.

**(организма)**

Асептика - это комплекс мероприятий, обеспечивающих непопадание ... в организм человека, в том числе в операционную рану.

**(микробов)**

Артериальное кровотечение – кровь ярко-алого цвета, вытекает быстро, под давлением ....

**(пульсирующей струей)**

...- это обратимое состояние организма, при котором выключены сознание и все виды чувствительности, утрачены рефлексы и снижен тонус скелетной мускулатуры, но сохранены функции жизненно важных центров, органов и систем.

**(Наркоз)**

Сразу же после рождения у всех детей возникает первоначальная ... массы тела.

**(потеря)**

Атопический дерматит – одно из наиболее часто встречающихся заболеваний у детей, имеет аллергическую природу и поражает ... оболочки.  
**(кожу и слизистые)**

**На соответствие:**

Установите соответствие между фармакологической группой препаратов и ее описанием

1. Анальгетики	А. Лекарственные средства, угнетающие активность свертывающей системы крови и препятствующие образованию тромбов
2. Антикоагулянты	Б. Снижают артериальное давление и применяются для лечения больных с гипертонической болезнью
3. Антигипертензивные	В. Применяются преимущественно в лечении психических нарушений, связанный с психозом
4. Нейроплелики	Г. Применяются для облегчения болевого синдрома

Запишите ответ:

1	2	3	4
Г	А	Б	В

Установите соответствие между типом пациента и его отношением к болезни

1. Гармоничный	А. Уход от болезни в работу, несмотря на тяжесть заболевания.
2. Эргопатический	Б. Беспокойство, мнительность в отношении неблагоприятного течения болезни
3. Ипохондрический	В. Трезвая оценка своего состояния без склонности преувеличивать его тяжесть
4. Тревожный	Г. Сосредоточение на субъективных болезненных и других неприятных

	ощущениях, стремление постоянно рассказывать о них окружающим.
--	--

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Г	Б

Установите соответствие между видом мутации и их характеристикой

1) Дупликации,	А) Перенос участка хромосомы на другую,
2) Инверсии,	Б) Удвоение участка хромосомы,
3) Делекции	В) Поворот участка хромосомы на 1800,
4) Транслокации	Г) Нехватка участка хромосомы.

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	В	Г	А

Установите соответствие между типами темперамента и их характеристиками.

1. Холерик	А. Веселый, жизнерадостный, миролюбивый, легко переживает неудачи, спокоен к критике
2. Сангиник	Б. Вспыльчив, несдержан, бывает агрессивен
3. Флегматик	В. Легкораним, замкнут, внушаем и впечатлителен, одинок и неконтактен

4. Меланхолик	Г. Ровен, спокоен, инертен; трезво оценивает свои действия
---------------	--

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

Установите соответствие между понятием и его определением:

1. Аутотрофы	А. Бактерии, питающиеся за счет готовых органических соединений:
2. Гетеротрофы	Б. Бактерии, использующие для построения своих клеток диоксид углерода и другие органические соединения
3. Паразиты	В. Клетки иммунной системы, которые защищают организм путём поглощения вредных чужеродных частиц
4. Фагоциты	Г. Организм, который живет за счет другого организма

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

На правильную последовательность:

Установите правильную последовательность прохождения луча света в глазном яблоке

- А) зрачок
- Б) стекловидное тело
- В) сетчатка
- Г) хрусталик
- Д) роговица
- Е) передняя камера

Ответ: ДЕАГБВ

Установите правильную последовательность прохождения крови по большому кругу кровообращения.

- А) правое предсердие
- Б) левый желудочек
- В) артерии головы, конечностей и туловища
- Г) аорта
- Д) нижняя и верхняя полые вены
- Е) капилляры

Ответ: БГВЕДА

Установите последовательность этапов свёртывания крови.

- А) Скопление тромбоцитов у места повреждения.
- Б) Превращение фибриногена в фибрин.
- В) Уплотнение «пробки» за счёт фибриновых нитей.
- Г) Повреждение стенки сосуда.
- Д) Образование тромба.
- Е) Образование рыхлой «пробки» из клеток крови.

Ответ: ГАЕБВД

Установите последовательность процессов обмена белков в организме.

- А) Всасывание аминокислот в ворсинки кишечника.
- Б) Поступление аминокислот в клетки организма.
- В) Синтез собственных белков в клетках организма.
- Г) Расщепление белков в пищеварительном канале.
- Д) Поступление аминокислот в кровь.

Ответ: ГАБВД

Установите последовательность событий, происходящих в сердечном цикле.

- А) Сокращение желудочков.
- Б) Общее расслабление желудочков и предсердий.
- В) Поступление крови в аорту и артерию.
- Г) Поступление крови в желудочки.
- Д) Сокращение предсердий.

Ответ: ДГАВБ

## **Раздел 2. Профессиональные модули.**

### Выбор ответа:

Показания к прекращению сердечно-легочной реанимации:

- а) появление признаков биологической смерти**
- б) отсутствие признаков эффективного кровообращения
- в) отсутствие самостоятельного дыхания
- г) широкие зрачки

Признак острой массивной кровопотери :

- а) повышение АД
- б) гиперемия кожных покровов
- в) слабый, частый пульс**
- г) повышение температуры тела

К острым аллергическим реакциям, требующим оказание медицинской помощи в экстренно форме относится:

- а) анафилактический шок**
- б) гипергликемическое состояние
- в) гипертермический синдром
- г) гипогликемическое состояние

Контроль за количеством выпитой и выделенной жидкости проводится для определения функции:

- а) ЖКТ

**б) почек**

в) печени

г) селезенки

При ранении центральных вен может развиться эмболия:

а) жировая

**б) воздушная**

в) тканевая

г) газовая

Наложение гастростомы при неоперабельном раке пищевода является лечение:

а) патогенетическим

б) радикальным

в) симптоматическим

**г) паллиативным**

Ощущение «треска» шеи при повороте головы характерно для:

а) менингита

б) энцефалита

в) опухоли головного мозга

**г) остеохондроза**

Период, когда симптомы заболевания угасают, но возбудитель еще находится в организме, называется:

- а) микробоносительством
- б) иммунологическим
- в) клиническим выздоровлением**
- г) микробиологическим выздоровлением

К клиническим симптомам уремической комы относится:

- а) запах мочевины изо рта**
- б) румянец на щеках
- в) запах ацетона изо рта
- г) запоры

При появлении сжимающей загрудинной боли необходимо:

- а) дать нитроглицерин под язык**
- б) ввести анальгин в/м
- в) вести морфина гидрохлорид
- г) дать димедрол внутрь

Открытого типа:

Физическое развитие – это процесс изменения морфологических и ... свойств организма в процессе его индивидуального развития.  
**(функциональных)**

Кровотечение – истечение крови из кровеносных ..... при повреждении или нарушении проницаемости их стенки.  
**(сосудов)**

Гинекология – это наука о заболеваниях органов ... системы женщины вне беременности, родов и послеродового периода.  
**(половой)**

...- процесс слияния зрелых мужской и женской половых клеток, в результате чего образуется зигота, несущая информацию как отца , так и матери.

**(оплодотворение)**

... – наука о физиологических и патологических процессах, возникающих в организме женщины в связи с зачатием, беременностью, родами и послеродовым периодом.

**(Акушерство )**

...– эктопическая беременность подразумевает развитие плодного яйца вне полости матки. Различают трубную, яичниковую, брюшную, шеечную беременность.

**(Внематочная беременность )**

Агглютинация – явление, заключающееся в склеивании ... при наличии в крови одноимённых антигенов и антител.

**(эритроцитов)**

Вена – это кровеносный сосуд несущий кровь к ... .

**(сердцу)**

... система мероприятий , направленных на уничтожение микроорганизмов в ране, патологическом очаге, органах и тканях , а также в организме больного

**(Антисептика)**

... - неинвазивный метод определения степени насыщения крови кислородом. В основе метода лежит спектрофотометрический способ определения насыщения крови кислородом.

### **(Пульсоксиметрия)**

Грипп – одно из самых тяжелых и опасных ... дыхательных путей, вызываемое вирусом гриппа.

### **(инфекционных заболеваний)**

... нужна для того, чтобы определить, каким детям требуется больше внимания. Согласно данной шкале, состояние здоровья каждого новорожденного оценивают по пяти показателям: это частота сердечных сокращений, дыхание, мышечный тонус, рефлексы и цвет кожи младенца.

### **(Шкала Апгар)**

... – заболевание, возникающее в результате несовместимости крови матери и ребенка по некоторым антигенам. Чаще всего, заболевание развивается в результате резус конфликта или конфликта по системе АВО.

### **(Гемолитическая болезнь новорожденного )**

Рахит – это заболевание детей от 2 месяцев до 3 лет. Возникает из-за недостатка кальция и ... в организме в период активного роста ребенка.

### **(фосфора)**

Инсулин - ... гормон поджелудочной железы, регулирующий углеводный обмен в организме.

### **(белковый)**

#### *На соответствие:*

Установите соответствие между видами отеков и их признаками:

Отеки	Признаки
-------	----------

1. Почечные 2. Сердечные	A. Бледные Б. Синие В. Холодные Г. Теплые Д. На лице Е. На ногах Ж. К утру З. К вечеру
-----------------------------	---

Запишите ответ:

1	2
АГДЗ	БВЕЖ

Установите соответствие между разделами внутренних болезней:

1.Нефрология	А. Заболевания печени
2.Гематология	Б. Заболевания легких
3.Пульмонология	В. Заболевания эндокринной системы
4.Гепатология	Г. Заболевания почек
5.Эндокринология	Д. Заболевания крови и кроветворных органов

Запишите ответ:

1	2	3	4	5
Г	Д	Б	А	В

Установите соответствие между симптомами и их характеристикой:

1.Симптом Кохера-Волковича	А.Появление болей в правой подвздошной области при выполнении толчков в левой подвздошной области в зоне нисходящей кишки
2.Симптом Ровзинга	Б.Появление боли при поколачивании ребром ладони по правой реберной дуге

3. Симптом Ортнера	В. Смещение болей спустя 2-3 часа от начала заболевания с подложечной области в правую подвздошную
4. Симптом Воскресенского	Г. Проводя рукой от мечевидного отростка вдоль брюшной стенки через рубашку больного, наблюдается усиление болей

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

Установите соответствие между суммой баллов и их характеристикой:

1. 8-10 баллов	А. Состояние средней тяжести – легкая асфиксия
2. 7-6 баллов	Б. Состояние тяжелое – асфиксия умеренная («синяя»)
3. 5-4 балла	В. Мертворожденный
4. 3-1 балл	Г. Кране-тяжелое состояние – тяжелая асфиксия («белая»)
5. 0 баллов	Д. Удовлетворительное состояние новорожденного

Запишите ответ:

1	2	3	4	5
Д	А	Б	Г	В

Установите соответствие между инкубационным периодом и названием заболевания:

1. Корь	А. 15-23 дня
2. Краснуха	Б. 1-21 день
3. Ветряная оспа	В. 9-17 дней
4. Коклюш	Г. 3-14 дней

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

Установите соответствие между названием прививки и местом инъекции:

1. Гепатит В	A. Внутрикожно
2.АДС-М	Б. Внутримышечно
3.БЦЖ	В. Перорально
4.Полиомиелит	Г. Подкожно, внутримышечно

Запишите ответ:

1.	2.	3.	4.
Б	Г	А	В

Установите соответствие между ИППП и их возбудителями:

1.Сифилис	A. Neisseria gonorrhoeae
2.Гонорея	Б. Chlamydia trachomatis
3.Урогенитальный хламидиоз	В. Trichomonasvaginalis
4.Урогенитальный трихомониаз	Г. Treponemapallidum

Запишите ответ:

1.	2.	3.	4.
Г	А	Б	В

Установите соответствие между неотложным состоянием и определениями:

1.Шок	А. состояние больного, характеризующееся резким падением кровяного давления.
2.Коллапс	Б. угрожающее жизни состояние между жизнью и смертью, характеризующееся резким ослаблением или отсутствием реакции на внешние раздражения, угасанием рефлексов до полного их исчезновения, нарушением глубины и частоты дыхания, изменением сосудистого тонуса, учащением или замедлением пульса, нарушением температурной регуляции.
3.Обморок	В. патологический процесс, развивающийся в ответ на воздействие чрезвычайных раздражителей и сопровождающийся прогрессивным нарушением жизненно важных функций нервной системы, кровообращения, дыхания, обмена веществ и некоторых других функций.
4.Кома	Г. внезапная кратковременная потеря сознания неэпилептической природы

	вследствие диффузного снижения мозгового метаболизма, вызванного главным образом кратковременным уменьшением мозгового кровотока.
--	---

Запишите ответ:

1	2	3	4
В	А	Г	Б

Установите соответствие между периодами родов и их характеристикой:

1. Последовый период	А. Сглаживание и укорочение шейки матки до полного раскрытия
2. Период раскрытия	Б. От полного раскрытия шейки матки до рождения плода
3. Период изгнания	В. Рождение последа (плодные оболочки, плацента, пуповина)

Запишите ответ:

1	2	3
В	А	Б

Установите соответствие между неотложным состоянием и его характеристикой:

1. Апоплексия яичников	А. выделение крови из полости матки.
2. Наружое маточное кровотечение	Б. внезапный разрыв капсулы яичника (левого или правого), сопровождающийся кровоизлиянием в его полость.
3. Внематочная беременность	В. осложнение беременности, при котором прикрепление оплодотворённой яйцеклетки происходит вне полости матки

Запишите ответ:

1	2	3
Б	А	В

Установите соответствие между названием инструментального метода исследования и его определением:

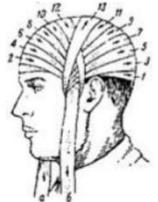
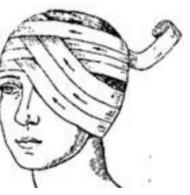
1. Колоноскопия	A. Аппаратный метод диагностики, который основан на исследовании слизистой оболочки прямой кишки и при необходимости дистальных отделов сигмовидной кишки
2. ФГДС	Б. Метод исследования толстого кишечника при помощи специального оптического аппарата колоноскопа, который позволяет провести визуальный осмотр стенки и просвета кишки
3. Ректоскопия	В. Эндоскопическое исследование пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки с помощью фиброволоконной оптики

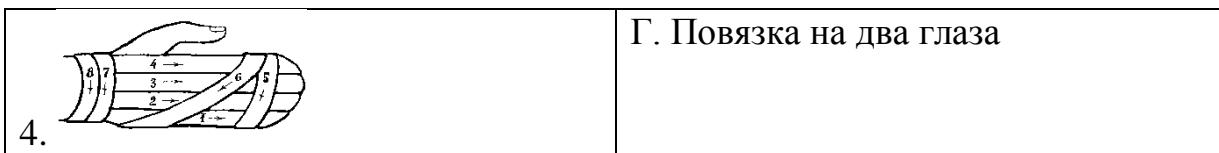
Запишите ответ:

1	2	3
Б	В	А

Установите соответствие между видами повязок и их описанием

исследования и его определением:

1.		А. Повязка на один глаз
2.		Б. Повязка «Чепец»
3.		В. Повязка «Варежка»



Г. Повязка на два глаза

Запишите ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

Установите соответствие между заболеванием и методом диагностики

1.Стенокардия	А) Артроскопия, артография, ОАК, БАК, рентгенография суставов
2.Эзофагит	Б) Биохимический анализ крови, ОАК
3.Холецистит	В) Электрокардиография, эхокардиография, ангиокардиография, коронарография
4.Вирусный гепатит А	Г) Эндосонография, рентгеноскопия, КТ
5.Почечная недостаточность	Д) Дуоденальное зондирование, УЗИ, холецистография, ОАК, БАК
6.Артрит	Е) ОАК, биохимический анализ крови, УЗИ, рентгенография, КТ, магнитно-резонансная томография

1	2	3	4	5	6
В	Г	Д	Б	А	Е

Установите соответствие между заболеванием и номером диеты, при котором она применяется

1. Стол №4	А. Гастриты с пониженной кислотностью
2. Стол №2	Б. Ожирение
3. Стол №6	В. Сахарный диабет
4. Стол №8	Г. Диарея
5. Стол №3	Д. Мочекаменная болезнь
6. Стол №9	Е. Запоры

Запишите ответ:

1	2	3	4	5	6
Г	А	Д	Б	Е	В

Установите соответствие между видом анемии и ее клинической симптоматикой:

1. Следствие острой или хронической кровопотери.	A. Характерно нарушение кроветворения, вызванное дефицитом кобаламина, цианокобаламина.
2. В12-дефицитная анемия	Б. гематологический синдром, характеризующийся нарушением синтеза гемоглобина вследствие дефицита железа и проявляющийся анемией и сидеропенией.
3. Апластическая анемия	В. Характеризуется угнетением кроветворной функции костного мозга и проявляется недостаточным образованием эритроцитов, лейкоцитов и тромбоцитов или только одних эритроцитов.
4. Железодефицитная анемия	Г. Постгеморрагическая анемия.

Запишите ответ:

1	2	3	4
Г	А	В	Б

На правильную последовательность:

Установите последовательность оказания первой помощи при случайных ранах

- А) Транспортировка по назначению.
- Б) Обработать кожу вокруг раны - смыть грязь с кожи и смазать кожным антисептиком
- В) Профилактика столбняка
- Г) Остановить кровотечение
- Д) Наложить асептическую повязку
- Е) Е. Обезболить.

Ответ: ГЕБДАВ

Установите последовательность движения крови по большому кругу кровообращения у человека, начиная с левого желудочка

- А) левый желудочек
- Б) капилляры
- В) правое предсердие
- Г) артерии
- Д) вены
- Е) аорта

Правильный ответ: АЕГБДВ

Установите последовательность этапов патогенеза ветряной оспы

- А) Развитие воспаления на коже
- Б) Проникновение вируса и его репликация
- В) Пожизненное нахождение вируса в нервных ганглиях
- Г) Вирусемия
- Д) Начало иммунного ответа

Ответ: ГАДБВ

Установите последовательность периодов развития болезни

- А) Период клинических проявлений
- Б) Период реконвалесценции
- В) Период от момента действия патогенного фактора на организм до появления его ответной реакции
- Г) Период предшествующий клиническим проявлениям болезни

Ответ: ВГАБ

Установите последовательность измерения температуры в прямой кишке:

- А) На температурном листе поставить значение  $t^{\circ}$  утром в обед и вечером синим или чёрном карандашом или ручкой
- Б) Раздвинуть ягодицы и ввести термометр в прямую кишку так, чтобы резервуар был внутри, прижать ягодицы, держать 3 мин
- В) Уложить пациента (лучше на левый бок), маленьких детей можно уложить на спину

- Г) Проверить целостность термометра, смазать стеклянную часть, содержащую резервуар, вазелином
- Д) Вынуть термометр, записать значения, термометр промыть, поместить в дез. р-р

Ответ: ВГБДА

Установите последовательность исторических этапов в развитии отечественной педиатрии и достижений на данном этапе:

- А) Издание указа «О строении в Москве госпиталей для помещения незаконорожденных младенцев и о даче им и их кормилицам денежного жалования»
- Б) Организовано Всероссийское попечительство по охране материнства и младенчества
- В) Открытие первой детской больнице в России
- Г) Создание единой системы охраны материнства и детства
- Д) Появляются переводы иностранных лечебников

Ответ: БГВДА

Алгоритм противошоковых мероприятий на догоспитальном этапе:

- А) Обезболивание
- Б) Иммобилизация
- В) Остановка кровотечения при его наличии
- Г) Общее согревание пострадавшего, дробное питье

Ответ: ВАБГ

Последовательность действий медицинского работника при уколе или порезе:

- А) Снять перчатки
- Б) Выдавить из раны кровь
- В) Вымыть руки, не снимая перчаток, проточной водой с мылом
- Г) Обработать ранку 5% спиртовой настойкой йода
- Д) Замочить перчатки в дезинфицирующем растворе
- Е) Вымыть руки с мылом

Ответ: ВАДБЕГ

Последовательность диагностических действий у пострадавших в коматозном состоянии:

- А) Поиск повреждений опорно-двигательного аппарата
- Б) Оценка состояния пострадавшего (сознание, пульс, АД, частота дыхания)
- В) Поиск источника наружного кровотечения, нарушение проходимости верхних дыхательных путей, признаков клинической смерти, представляющих угрозу для жизни
- Г) Выяснение механизма травмы

Ответ: ВБГА

Алгоритм неотложной помощи при электротравме:

- А) Определить наличие сознания, дыхания, пульса
- Б) Наложить асептическую повязку на «знаки тока»
- В) Освободить пострадавшего от действия электротока,
- Г) Вызвать скорую помощь
- Д) Начать реанимационные мероприятия по показаниям

Ответ: ВАГБ

#### Структура оценки за тестовое задание

№ п/ п	Наименование темы вопросов	Кол-во вопросо в	Количество баллов				
			Вопро с на выбор ответа	Открытая форма вопроса	Вопрос на соответствие	Вопрос на установле ние последова тельности	Макс. балл
	Инвариативная часть тестового задания						
1	Информационные технологии в	4	0,1	0,2	0,3	0,4	
2	Оборудование, материалы, инструменты	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
3	Системы качества, стандартизации и сертификации	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
4	Охрана труда, безопасность жизнедеятельности,	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1

	безопасность окружающей среды						
5	Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
	<b>ИТОГО:</b>	<b>20</b>	0,5	1,0	1,5	2,0	<b>5</b>
	<i>Вариативный раздел тестового задания</i>						
1	Общепрофессиональные дисциплины	10	0,3	1,0	0,3	0,4	2
2	Профессиональные модули	10	0,2	0,9	1,5	0,4	3
	<b>ИТОГО:</b>	<b>24</b>	0,5	1,9	1,8	0,8	<b>5</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>40</b>	1,0	2,9	3,3	2,8	<b>10</b>

*Максимальная сумма баллов – 10 за задание «Тестирование» соответствует 100%*