



**Региональный этап  
Всероссийской Олимпиады  
профессионального мастерства обучающихся  
по укрупненной группе специальностей  
среднего профессионального образования  
34.00.00 СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО:  
34.02.01 Сестринское дело**

## ПРИМЕРНЫЕ ЗАДАНИЯ

### 1. КОМПЛЕКСНОЕ ЗАДАНИЕ 1 УРОВНЯ

#### 1.1. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

##### 1.1.1. Инвариантная часть

**Раздел 1. Информационные технологии в профессиональной деятельности**

Выбор ответа:

**1. Число 129 в двоичной системе счисления – это...**

- А) 10000001
- Б) 10000010
- В) 10000000
- Г) 11000000

**2. Укажите в правильной последовательности состав адреса ячейки с абсолютной ссылкой, находящейся в ячейке А5.**

- 1) \$ знак
- 2) А (на русском языке)
- 3) А (на латинском языке)
- 4) Цифра 5

- а) 1314
- б) 24
- в) 314
- г) 1214

**3. Выражение  $(5(A2+C3))/(3(2B2-3D3))$  в электронной таблице имеет вид:**

- а)  $5(A2+C3)/3(2B2-3D3)$
- б)  $5*(A2+C3)/3*(2*B2-3*D3)$
- в)  $5*(A2+C3)/(3*(2*B2-3*D3))$
- г)  $5(A2+C3)/(3(2B2-3D3))$

4. Система счисления, в которой значение символа не зависит от места, занимаемого в числе?

- а) непозиционная
- б) десятичная
- в) шестнадцатеричная
- г) позиционная

5. Какой двоичной комбинации соответствует число 5 в десятичной системе счисления?

- а) 011
- б) 101
- в) 001
- г) 010

Открытого типа:

6. Ненужные пользователю рассылки сообщений по электронной почте в сети Интернет – это ...

Ответ: \_\_\_\_\_

7. Сколько секунд потребуется модему, передающему сообщения со скоростью 28 800 бит/с, чтобы передать 100 страниц текста в 30 строк по 60 символов каждая, при условии, что каждый символ кодируется 1 байтом?

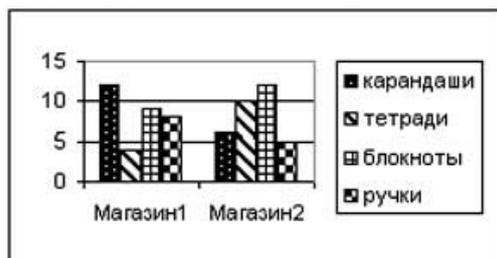
Ответ: \_\_\_\_\_

8. В электронной таблице содержатся числовые значения в ячейках с A1 по A98. Напишите выражение, которое нужно записать в свободную ячейку для вычисления среднего значения этих данных (с учетом регистра), используя встроенную функцию.

	A	B	C
1		Магазин1	Магазин2
2	карандаши	12	6
3	тетради	4	10
4	блокноты	9	12
5	ручки	8	5

Ответ: \_\_\_\_\_

9. Дан фрагмент электронной таблицы:



Укажите диапазон клеток, по которому была построена следующая диаграмма.

Ответ: \_\_\_\_\_

**10. Дана таблица еженедельного расхода материалов фирмы:**

№№	Объект	Бетон	Щебень	Асфальт
1	Коломяти	100	300	200
2	Каменка	120	200	200
3	Долгое	130	350	300
4	Каменка - 2	120	450	250
5	Удельный парк	100	500	100
6	Комендантский	130	250	150

**На каком месте окажется объект «Каменка 2» после одновременной сортировки данных сначала по убыванию расхода «Бетона», а затем, если данные поля «Бетон» совпадают – по возрастанию поля «Щебень» (внутри группы совпадений)?**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**11. Поставьте в соответствие значения:**

1. CCCXLIV	А) 344
2. 10001001 <sub>2</sub>	Б) 137
3. 734 <sub>8</sub>	В) 476
4. 1DF <sub>16</sub>	Г) 479

Ответ:

1	2	3	4

**12. Установите соответствие между аббревиатурой и определением:**

1. FAT	А) таблица размещения файлов
2. HTML	Б) язык гипертекстовой разметки
3. HTTP	В) протокол передачи гипертекста
4. TCP/IP	Г) сетевая модель передачи данных, представленных в цифровом виде

Ответ:

1	2	3	4

**13. Установите соответствие между функцией электронной таблицы и ее обозначения.**

1. СУММ	А) вычисление суммы значений
2. СРЗНАЧ	Б) вычисление среднего значения
3. ДИСП	В) вычисление дисперсии
4. СЧЕТ	Г) определение количества значений

Ответ:

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
----------	----------	----------	----------

--	--	--	--

**14. Установите соответствие между типом файла и его расширением:**

1. Текстовый файл	А) *.ppt
2. Презентация	Б) *.avi
3. Видео-файл	В) *.doc
4. Аудио-файл	Г) *.mp3

Ответ:

1	2	3	4

**15. Выберите интервалы, на которых выполняются данные условия:**

1. NOT (X>=7) AND (X<3) OR NOT (X<=10)	А) $(-\infty; 3) \cup (10; +\infty)$
2. (X>=7) AND NOT (X<3) OR (X<=10)	Б) $(-\infty; +\infty)$
3. NOT (X>=7) OR (X<3) AND (X<=10)	В) $(-\infty; 7)$
4. (X>=7) OR (X<3) AND NOT (X<=10)	Г) $[7; +\infty)$

Ответ:

1	2	3	4

*На правильную последовательность:*

**16. Сотрудники компьютерной службы подготовили список компьютерных товаров (комплектующих), которые вам необходимо закупить для качественного функционирования вашего деканата. Список приведен ниже. Названия были утеряны.**

Наименование	Характеристика
А	LCD 19" LG Flatron W1934S-SN (Silver, TN+Film, Wide, 1440*900 Matte, 300 кд/м2, 1000:1, 5 мс, 160°гор./160°вер.)
Б	Canon PIXMA iP3500 (А4, струйный, 4 цвета, 4 картриджа, капля - 2 пл., разрешение до 4800*1200 dpi, 25/17 ppm, 36дБ, USB, печать без полей, PictBridge, 4.9 кг)
В	CompactFlash 4Gb Aрасер 133х (для зеркальных фотокамер Canon/Nikon/Sony/Pentax/Samsung, а также для КПК)
Г	HDD SAS 1Tb(1000Gb) Seagate <ST31000640SS> (Barracuda ES.2, SAS, 7200rpm, 16Mb, NCQ)
Д	Intel Pentium-IV 531 <OEM> (3.0Ghz, кэш 1Mb, 64-bit, FSB 800Mhz, Prescott 0.09 мкм, подд. HT, SSE3, EVP, TDP 84W)

1 – Принтер

2 – Монитор

3 – Видеокарта

4 – Звуковая карта

5 – Флеш-накопитель

6 – Жесткий диск

7 – Сканер

8 – Процессор

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Петя записал IP-адрес и номер порта игрового сервера на листке бумаги и положил его в карман куртки. Петина мама случайно постирала куртку вместе с запиской. После стирки Петя обнаружил в кармане четыре обрывка с фрагментами IP-адреса и номера порта. Эти фрагменты обозначены буквами А, Б, В и Г. Восстановите IP-адрес и номер порта игрового сервера. В ответе укажите последовательность букв, обозначающих фрагменты, в порядке, соответствующем IP-адресу.**

:8081	28.1	192.16	8.1
<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Укажите правильную последовательность действий при полном цикле компьютеризированного функционального исследования:**

- 1) Регистрация показателей пациента
- 2) Просмотр на мониторе
- 3) Редактирование записи
- 4) Вычислительный анализ
- 5) Документирование

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Укажите упорядоченную по убыванию последовательность значений.**

1. 1000 байта
2. 1 Кбайта
3. 10 000 бит

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Расположите номера запросов в порядке убывания количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ |, а для логической операции «И» - &.**

- 1) принтеры & сканеры & продажа
- 2) принтеры & продажа
- 3) принтеры | продажа
- 4) принтеры | сканеры | продажа

Ответ: \_\_\_\_\_

## Раздел 2. Оборудование, материалы, инструменты

### Выбор ответа:

#### **1. Стерильную пункцию выполняют с помощью:**

- а) иглы Дюфо
- б) иглы Кассирского
- в) иглы Бира
- г) иглы Купера

#### **2. Бронхиальная обструкция выявляется с помощью:**

- а) спирографа
- б) бронхоскопа
- в) флюорографа
- г) капнографа

#### **3. Бикс (коробка стерилизационная) по автору называется:**

- а) коробка Шиммельбуша
- б) коробка Шиммельпфеннига
- в) коробка Шиммеля
- г) коробка Шиммельберга

#### **4. Для организации помещения для хранения медицинских и фармацевтических товаров необходимо иметь всё, кроме:**

- а) шкафы;
- б) гигрометры;
- в) термометры;
- г) нефелометры.

#### **5. В соответствии с ГОСТ Р 52623.4 – 2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств» длина иглы для подкожной инъекции составляет:**

- а) 15 мм
- б) 25 мм
- в) 38-40 мм
- г) 40-60 мм

### Открытого типа:

#### **6. Устройство для проведения ингаляции, использующее сверхмалое дисперсное распыление лекарственного вещества – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

#### **7. Прибор для измерения толщины кожной складки – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**8. Хирургический инструмент, предназначенный для проникновения в брюшную полость через покровные ткани с сохранением её герметичности в ходе лапароцентеза – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**9. Зажим для подачи стерильных инструментов и перевязочного материала во время операции, для введения тампонов и дренажей называют ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**10. Как называется прибор для неинвазивного метода определения степени насыщения артериальной крови кислородом, устанавливаемого на ногтевую фалангу пальца?**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**11. Установите соответствие между названием инструмента и группой, к которой он относится:**

1. Инструменты для разъединения тканей	А) зажим Кохера
2. Инструменты для соединения тканей	Б) иглодержатель с иглой
3. Кровоостанавливающие инструменты	В) кусачки Листона
4. Вспомогательные инструменты	Г) зажим Микулича

Ответ:

1	2	3	4

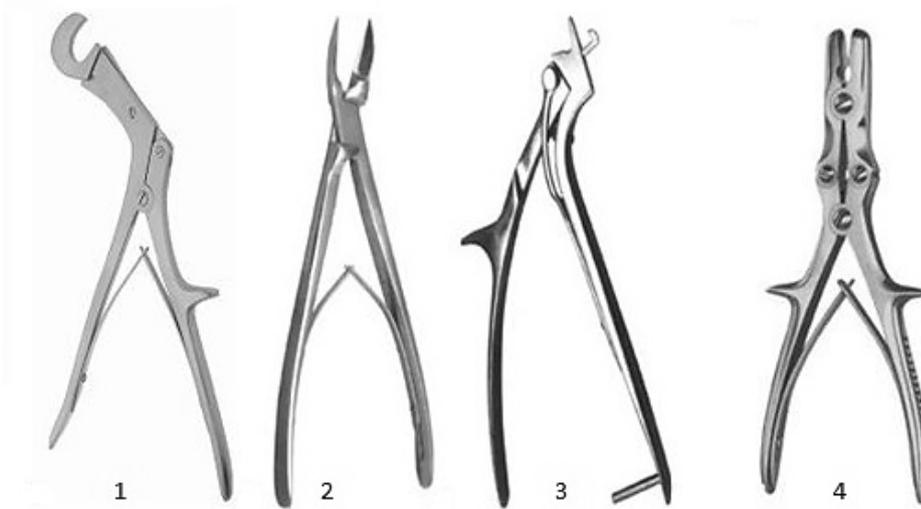
**12. Установите соответствие между видом шовного материала и представителем:**

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

Ответ:

1	2	3	4

**13. Установите соответствие между цифрой и названием костных кусачек:**



1.	А) кусачки реберные
2.	Б) кусачки Листона
3.	В) кусачки Люэра
4.	Г) кусачки Дальгрена

Ответ:

1	2	3	4

**14. Установите соответствие между назначением и названием иглы:**

1. Игла-троакар для пункции спинномозгового канала	А) Игла Кассирского
2. Вспомогательный хирургический инструмент для подведения лигатуры под кровеносные сосуды при их перевязке	Б) Игла Дешана
3. Предназначена для установки эпидурального катетера при проведении эпидуральной анестезии	В) Игла Хабера-Туохи
4. Предназначена для выполнения стерильной пункции	Г) Игла Бира

Ответ:

1	2	3	4

15. Установите соответствие между типом конуса-наконечника шприца и его названием:

 1	А) LUER SLIP (коаксиального типа)
 2	Б) LUER LOCK
 3	В) Катетерного типа
 4	Г) LUER SLIP (эксцентрического типа)

Ответ:

1	2	3	4

*На правильную последовательность:*

16. Определить последовательность элементов конструкции игл хирургических (расположить, начиная с рабочей части):

- 1) острие
- 2) ушко
- 3) тело

Ответ: \_\_\_\_\_

17. Определите порядок при расшифровке кодов медицинской техники:

- 1) класс
- 2) группа
- 3) порядковый номер
- 4) подкласс
- 5) подгруппа

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Определить последовательность элементов конструкции молотка неврологического (расположить, начиная с рабочей части):**

- 1) бойок резиновый;
- 2) ручка;
- 3) кольцо.

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Определить последовательность элементов конструкции игл инъекционных (расположить, начиная с рабочей части):**

- 1) острие
- 2) головка
- 3) тело

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Определить порядок расшифровки срока хранения фармацевтического товара:**

- 1) порядковый номер
- 2) год
- 3) месяц

Ответ: \_\_\_\_\_

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

#### *Выбор ответа:*

**1. ВОЗ рекомендует учитывать и оценивать компоненты деятельности здравоохранения, влияющих на здоровье:**

- а) соблюдение медицинских технологий
- б) оптимальность использования ресурсов
- в) удовлетворенность пациента медицинским обслуживанием
- г) все перечисленные

**2. Согласно определению, средство удовлетворения потребности – это:**

- а) объект
- б) качество
- в) субъект
- г) стандарт качества

**3. К существенным признакам оценки качества медицинской помощи не относятся:**

- а) разработка и внедрение стандартов
- б) соответствие медицинских технологий стандартам качества диагностики и лечения
- в) наличие медицинской и социальной составляющих
- г) удовлетворенность пациента медицинскими услугами

**4. В качестве интегрального показателя качества медицинской помощи могут выступать все частные критерии, кроме...**

- а) коэффициента медико-социальной эффективности
- б) коэффициента медицинской эффективности
- в) коэффициента социальной эффективности
- г) коэффициента экономической эффективности

**5. Качество как способность удовлетворять потребителей и, преднамеренным или непреднамеренным, влиянием на соответствующие заинтересованные стороны, определяет:**

- а) ФЗ № 323-ФЗ
- б) Национальный стандарт ИСО 9000-2015
- в) МКБ-10
- г) отчет ВОЗ «Принципы обеспечения качества»

*Открытого типа:*

**6. ... качеством – это часть менеджмента качества, направленная на выполнение требований к качеству.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**7. ... медицинской помощи – это показатель соответствия технологии медицинского обслуживания потребностям и ожиданиям населения в рамках приемлемого для пациента качества жизни.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**8. Коэффициент медицинской ... – это отношение числа случаев достигнутых медицинских результатов к общему числу случаев оказания медицинской помощи.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**9. Контроль ... – это система мер оперативного характера, позволяющих оценивать выполнение основных компонентов качества медицинской помощи.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**10. Стандарт – это образец, ..., модель, принимаемые за исходные для сопоставления с ними других подобных объектов.**

Ответ: \_\_\_\_\_

На соответствие:

**11. Определите соответствие между категориями управления качеством и их содержанием.**

1. Способы, которыми органы управления воздействуют на процесс, обеспечивая достижение и поддержание планируемого результата.	А) Субъект управления
2. Уровень и состояние качества медицинской помощи с учетом интересов производителя и потребителя.	Б) Объект управления
3. Качество медицинской помощи.	В) Цель управления
4. Управляющие органы всех уровней, призванные обеспечить качество.	Г) Методы и средства управления

Ответ:

1	2	3	4
А	В	Б	Г

**12. Определите соответствие определений предложенным понятиям:**

1. Осуществляется непосредственно в ходе проведения сестринского ухода и других форм сестринской деятельности	А) Предварительный контроль
2. Позволяет оценивать результаты выполненной работы сестринским и младшим медицинским персоналом	Б) Текущий контроль
3. Должен включаться в регламент работы руководителей сестринских служб	В) Заключительный контроль
4. Имеет целью убедиться в том, что реализация определенных правил и процедур осуществляется правильно, и персонал готов к работе по осуществлению сестринского ухода	Г) Плановый контроль

Ответ:

1	2	3	4

**13. Определите соответствие определений стандартов:**

1. Стандарт, обязательный для выполнения на территории субъекта Российской Федерации и полностью включающий в себя федеральный стандарт	А) Федеральный стандарт России
---	--------------------------------

2. Стандарты, принятые в конкретном медицинском учреждении, дополняют и уточняют территориальные требования.	Б) Территориальный стандарт России
3. Предусматривающие наличие только одного стандарта	В) Локальные стандарты
4. Стандарт, обязательный для выполнения на всех территориях Российской Федерации	Г) <b>Простые</b> стандарты

Ответ:

1	2	3	4

**14. Определите соответствие определений предложенным понятиям:**

1. Регламентируют проведение комплекса медицинских мер, осуществляемых для определенных групп пациентов, объединенных по характеру заболевания, возрасту, полу, социальному статусу, профессии, условиям труда и т.п.	А) Стандарты программ медицинской помощи
2. Содержат требования к организации системы управления медицинским учреждением, обеспечивающей эффективное и безопасное использование кадровых и материально-технических ресурсов при оказании медицинской помощи заявленного вида медицинской деятельности	Б) Медико-экономические стандарты
3. Представляют собой набор структурно-организационных, технологических стандартов, стандартов программ и МЭСов, регламентирующих деятельность, как правило, определенной медицинской специальности или службы	В) Комплексные стандарты
4. Определяют гарантированный объем и качество клинико-диагностических обследований и лечебных мероприятий, требования к результатам лечения больных при соответствующих заболеваниях и затраты на их выполнение, естественно, с учетом реальных возможностей медицинского учреждения.	Г) Организационные стандарты

Ответ:

1	2	3	4

**15. Определите соответствие определений предложенным понятиям:**

1. Процесс обмена информацией между различным персоналом, принимающим участие в оказании помощи	А) Потоки пациентов
2. Процесс движения пациентов в системе производства медицинских услуг (МО), когда они обращаются за медицинской помощью и получают ее	Б) Информационные потоки
3. Процесс распределения материалов в системе производства медицинских услуг	В) Материальные потоки
4. Большинство процессов являются процессами множественных потоков, таким образом, пациенты, материалы, информация и т.д. вовлекаются в один и тот же процесс оказания помощи одновременно	Г) Множественные потоки

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

**16. Определите порядок оказания медицинской помощи:**

- 1) Правила организации деятельности медицинской организации
- 2) Определение стандарта оснащения медицинской организации
- 3) Определение рекомендуемых штатных нормативов медицинской организации
- 4) Определение этапов оказания медицинской помощи

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Определите последовательность процесса непрерывного улучшения качества:**

- 1) Мотивация и обучение команды, обеспечение ее работы
- 2) Определение того, что следует улучшить
- 3) «Пилотное» исследование результативности изменений
- 4) Выбор команды, работающей над каждой задачей

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Определите последовательность этапов действий, необходимых для определения наличия качества:**

- 1) Определить свойства объекта, влияющие на данную способность
- 2) Установить или предположить потребность субъекта (человека)

- 3) Формализовать эти свойства как определенные характеристики объекта
- 4) Создать объект, способный ее удовлетворить

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Определите пошаговую последовательность управления качеством медицинской помощи в зависимости от основных уровней:**

- 1) Уровень выработки решений
- 2) Уровень принятия решений
- 3) Сбор и накопление информации
- 4) Уровень анализа информации

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Определите последовательность этапов контроля деятельности медицинских сестер в системе обеспечения качества медицинской помощи.**

- 1) Определение наиболее важных аспектов деятельности проверяемого объекта, которые в наибольшей степени влияют на результаты деятельности организации
- 2) Выбор пороговых величин для оценки информации, собранной по разработанным индикаторам
- 3) Определение объема клинической деятельности проверяемого объекта
- 4) Определение измеряемых характеристик (индикаторов) контролируемой деятельности, которые позволят провести ее оценку

Ответ: \_\_\_\_\_

**Раздел 4. Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности**

Выбор ответа:

**1. Может ли медицинский работник разгласить врачебную тайну?**

- а) ни при каких обстоятельствах;
- б) только после смерти пациента;
- в) только в особых, оговоренных законом случаях;
- г) только с разрешения родственников пациента.

**2. Имеет ли право пациент на отказ от медицинского вмешательства, согласно «Закону об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»?**

- а) нет, не имеет;
- б) имеет в любом случае;
- в) имеет при благоприятном течении болезни;
- г) имеет при неблагоприятном течении болезни.

**3. Укажите, в каких случаях не допускается предоставление сведений, составляющих врачебную тайну без согласия гражданина или его законного представителя?**

- а) по решению главного врача медицинской организации

- б) при обследовании и лечении гражданина, не способного из-за своего состояния выразить свою волю. При оказании помощи несовершеннолетнему (до 15 лет) для информирования его родителей или законных представителей
- в) при угрозе распространения инфекционных заболеваний и массовых отравлений
- г) по запросу органов дознания и следствия, прокурора и суда в связи с проведением расследования или судебного разбирательства. При наличии оснований, позволяющих полагать, что вред здоровью гражданина причинен в результате противоправных действий

**4. По общему правилу действие закона распространяется на отношения:**

- а) возникающие после введения его в действие
- б) возникающие после введения его в действие при обязательном согласии сторон
- в) возникшие до введения его в действие по соглашению сторон;
- г) возникшие до введения его в действие по требованию одной из сторон

**5. Какой орган осуществляет лицензирование медицинской деятельности?**

- а) Министерство здравоохранения Российской Федерации.
- б) Правительство Российской Федерации.
- в) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
- г) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения.

Открытого типа:

**6. Сокращенная продолжительность рабочего времени устанавливается:**

**для работников в возрасте от шестнадцати до восемнадцати лет – не более ... часов в неделю (укажите в цифрах).**

Ответ: \_\_\_\_\_

**7. Экспертиза временной нетрудоспособности проводится лечащим врачом, который единолично выдает гражданам листки нетрудоспособности сроком до ... календарных дней включительно (укажите цифрой).**

Ответ: \_\_\_\_\_

**8. Заключение трудового договора допускается с лицами, достигшими возраста ... лет, за исключением случаев, предусмотренных Трудовым Кодексом, другими федеральными законами (укажите в цифрах)**

Ответ: \_\_\_\_\_

**9. Уголовным кодексом Российской Федерации предусмотрен общий минимальный возраст уголовной ответственности ... лет (укажите в цифрах):**

Ответ: \_\_\_\_\_

**10. Срок испытания при приеме на работу не может превышать ... месяцев (укажите цифрой).**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**16. Установите соответствие**

1. Продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска (календарных дней).	А) 18
2. Возраст наступления гражданской дееспособности, лет	Б) 40
3. Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать... часов в неделю	В) 14
4. Работник имеет право расторгнуть трудовой договор, предупредив об этом работодателя в письменной форме не позднее чем за... дней	Г) 28

Ответ:

1	2	3	4

**17. Установите соответствие**

1. Медицинское вмешательство или комплекс медицинских вмешательств, направленных на профилактику, диагностику и лечение заболеваний, медицинскую реабилитацию и имеющих самостоятельное законченное значение	А) Медицинская помощь
2. Комплекс мероприятий, направленных на поддержание и (или) восстановление здоровья и включающих в себя предоставление медицинских услуг	Б) Медицинская услуга
3. Профессиональная деятельность по оказанию медицинской помощи, проведению медицинских экспертиз, медицинских осмотров и медицинских освидетельствований, санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий и профессиональная деятельность, связанная с трансплантацией (пересадкой) органов и (или) тканей, обращением донорской крови и (или) ее компонентов в медицинских целях	В) Медицинское вмешательство
4. Выполняемые медицинским работником и <u>иным работником</u> , имеющим право на	Г) Медицинская деятельность

<p>осуществление медицинской деятельности, по отношению к пациенту, затрагивающие физическое или психическое состояние человека и имеющие профилактическую, исследовательскую, диагностическую, лечебную, реабилитационную направленность виды медицинских обследований и (или) медицинских манипуляций, а также искусственное прерывание беременности</p>	
--	--

Ответ:

1	2	3	4

**18. Установите соответствие:**

<p>1. Возникающее в связи с воздействием патогенных факторов нарушение деятельности организма, работоспособности, способности адаптироваться к изменяющимся условиям внешней и внутренней среды при одновременном изменении защитно-компенсаторных и защитно-приспособительных реакций и механизмов организма</p>	А) основное заболевание
<p>2. Изменения организма, возникающие в связи с воздействием патогенных и (или) физиологических факторов и требующие оказания медицинской помощи</p>	Б) сопутствующее заболевание
<p>3. Заболевание, которое не имеет причинно-следственной связи с основным заболеванием, уступает ему в степени необходимости оказания медицинской помощи, влияния на работоспособность, опасности для жизни и здоровья и не является причиной смерти</p>	В) заболевание
<p>4. Заболевание, которое само по себе или в связи с осложнениями вызывает первоочередную необходимость оказания медицинской помощи в связи с наибольшей угрозой работоспособности, жизни и здоровью, либо приводит к инвалидности, либо становится причиной смерти</p>	Г) состояние

Ответ:

1	2	3	4

**19. Установите соответствие:**

1. Физическое лицо, которое имеет медицинское или иное образование, работает в медицинской организации и в трудовые (должностные) обязанности которого входит осуществление медицинской деятельности, либо физическое лицо, которое является индивидуальным предпринимателем, непосредственно осуществляющим медицинскую деятельность	А) пациент
2. Физическое лицо, которому оказывается медицинская помощь или которое обратилось за оказанием медицинской помощи независимо от наличия у него заболевания и от его состояния	Б) медицинская организация
3. Врач, на которого возложены функции по организации и непосредственному оказанию пациенту медицинской помощи в период наблюдения за ним и его лечения	В) медицинский работник
4. Юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, осуществляющее в качестве основного (уставного) вида деятельности медицинскую деятельность на основании лицензии, выданной в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о лицензировании отдельных видов деятельности	Г) лечащий врач

Ответ:

1	2	3	4

**20. Установите соответствие**

1. Оказывается гражданам при заболеваниях, несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	А) Первичная медико-санитарная помощь
2. Является основой системы оказания медицинской помощи и включает в себя мероприятия по профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, наблюдению за течением беременности, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Б) Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь
3. Представляет собой комплекс медицинских вмешательств, направленных на избавление от	В) Скорая, в том числе скорая специализированная,

боли и облегчение других тяжелых проявлений заболевания, в целях улучшения качества жизни неизлечимо больных граждан	медицинская помощь
4. Оказывается врачами-специалистами и включает в себя профилактику, диагностику и лечение заболеваний и состояний (в том числе в период беременности, родов и послеродовой период), требующих использования специальных методов и сложных медицинских технологий, а также медицинскую реабилитацию	Г) Паллиативная медицинская помощь

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

**16. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:**

- 1) Указ Президента Российской Федерации
- 2) Приказ Министерства здравоохранения субъекта Федерации
- 3) Приказ главного врача медицинской организации
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Расположите нормативно-правовые акты в порядке возрастания их юридической силы:**

- 1) Федеральный конституционный закон;
- 2) Указ Президента Российской Федерации;
- 3) Федеральный закон;
- 4) Постановление Правительства Российской Федерации.

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Выберите правильную последовательность основных стадий законодательного процесса в Российской Федерации:**

- 1) рассмотрение законопроекта и принятие закона Государственной Думой
- 2) подписание и обнародование Президентом Российской Федерации
- 3) законодательная инициатива
- 4) предварительное рассмотрение законопроекта
- 5) рассмотрение и одобрение закона Советом Федерации

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:**

- 1) Федеральный закон
- 2) Указ Президента Российской Федерации
- 3) Приказ главного врача медицинской организации
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:**

- 1) Федеральный закон;
- 2) Постановление Правительства Российской Федерации;
- 3) Конституция Российской Федерации;
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Ответ: \_\_\_\_\_

**Раздел 5. Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды**

Выбор ответа:

**1. Терроризм относится к чрезвычайным ситуациям**

- а) природного характера
- б) техногенного характера
- в) антропогенного характера
- г) социального характера

**2. Оружие массового поражения, основанное на действии отравляющих веществ**

- а) ядерное оружие
- б) бактериологическое оружие
- в) химическое оружие
- г) лазерное оружие

**3. К коллективным средствам защиты относятся**

- а) изолирующие противогазы
- б) АИ-2, ИПП-11
- в) противорадиационное укрытие
- г) ОЗК, Л-1

**4. Наложённая на нос и подбородок повязка называется**

- а) плащевидная
- б) плющевидная
- в) черепашня

г) пращевидная

**5. Достижение неподвижности костей в месте перелома это – ...**

- а) иммобилизация
- б) транспортировка
- в) обезболивание
- г) эвакуация

*Открытого типа:*

**6. Какова минимальная доза облучения, при которой развивается острая лучевая болезнь (в Грехах) (ответ представить в виде целого числа)**

Ответ: 1

**7. По принципу защитного действия средства индивидуальной защиты подразделяются на ... и ... (ответ представить через пробел)**

Ответ: \_\_\_\_\_

**8. Табельным средством частичной санитарной обработки является индивидуальный ... пакет.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**9. Как называется поток лучей и нейтронов из зоны ядерного взрыва? (ответ состоит из двух слов)**

Ответ: \_\_\_\_\_

**10. Удаление радиоактивных веществ с заражённой территории, с поверхности зданий, сооружений, техники, одежды, воды, продовольствия называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**11. Установите соответствие между видами кровотечения и их характеристиками:**

1. Артериальное	А. Кровь сочится по всей поверхности раны
2. Венозное	Б. Кровь имеет темный цвет, вытекает из раны непрерывно
3. Капиллярное	В. Кровь алая, вытекает пульсирующей струёй
4. Смешанное	Г. Возникает при массивных повреждениях

Ответ:

1	2	3	4

**12. Установите соответствие между токсичным химическим веществом и его характеристикой:**

А. Бесцветный газ с резким запахом, легче воздуха	1. Фосген
Б. Зеленовато-желтый газ, с неприятным запахом, тяжелее воздуха	2. Хлор
В. Прозрачная жидкость с запахом винного спирта	3. Аммиак
Г. Газ с удушливым запахом прелого сена или гнилых яблок	4. Метанол

Ответы:

1	2	3	4

**13. Установите соответствие медицинских средств индивидуальной защиты и их представителей:**

1. Адсорбенты	А. Церукал
2. Комплексоны	Б. Пентацин
3. Радиопротекторы	В. Соли молочной кислоты
4. Противорвотные	Г. Цистамин

Ответ:

1	2	3	4

**14. Установите соответствие между отравляющим веществом и его антидотом:**

1. Опиаты	А. Карбоксим
2. Цианиды	Б. Этанол
3. Метанол	В. Антициан
4. Зарин	Г. Налоксон

Ответы:

1	2	3	4

**15. Установите соответствие между травмой и положением пострадавшего при транспортировке:**

1. Травма груди.	А. Лёжа на спине на жестком щите
2. Бессознательное состояние	Б. Поза «лягушки».
3. Перелом костей таза	В. Полусидячее положение
4. Травма позвоночника	Г. Стабильное боковое положение

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

**16. Какова последовательность оказания первой помощи при коллапсе?**

- 1) приподнять нижнюю часть туловища;
- 2) согреть ноги;
- 3) уложить пострадавшего на спину;
- 4) дать понюхать нашатырный спирт.

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Распределите перечисленные ниже названия групп чрезвычайных ситуаций в порядке масштаба их воздействия (от минимального к максимальному):**

- 1) региональные;
- 2) местного масштаба;
- 3) локальные;
- 4) объектные;

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Распределите в порядке возрастающей надежности защитных свойств инженерные сооружения, название которых приведены ниже:**

- 1) убежища;
- 2) закрытые защитные щели;
- 3) противорадиационное укрытие;
- 4) траншеи.

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Каков алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при синдроме длительного сдавления?**

- 1) Ввести противоболевое средство
- 2) Наложить жгут у основания конечности
- 3) Выполнить иммобилизацию
- 4) Извлечь пострадавшего из места получения травмы

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Последовательность действий водителя при дорожно-транспортном происшествии?**

- 1) остановить транспортное средство
- 2) приступить к оказанию помощи
- 3) включить аварийную сигнализацию и выставить знак аварийной остановки
- 4) вызвать скорую медицинскую помощь/ службу спасения

Ответ: \_\_\_\_\_

## 1.1.2. Вариативная часть

### Раздел 1. Общепрофессиональные дисциплины

Выбор ответа:

**1. Какие лекарственные средства НЕ относятся к иммунобиологическим лекарственным препаратам:**

- а) вакцины и сыворотки
- б) токсины и анатоксины
- в) пробиотики
- г) иммуноглобулины и аллергены

**2. Система, обеспечивающая необходимые условия хранения и транспортировки иммунобиологических препаратов от предприятия-изготовителя до вакцинируемого, называется ...**

- а) холодовая цепь
- б) температурный режим
- в) условия хранения
- г) режим хранения

**3. В правое предсердие впадают сосуды:**

- а) аорта
- б) верхняя и нижняя полая вены
- в) легочные вены
- г) легочные артерии

**4. В какой цвет окрашивается кал при приеме препаратов висмута («Де-Нол», «Гастро-норм» и др.), относящиеся к группе «Противоязвенные препараты и препараты для лечения гастроэзофагеального рефлюкса»**

- а) жёлтый
- б) чёрный
- в) зелёный
- г) красный

**5. Вопросы всасывания, распределения, биотрансформации и выведения лекарственных препаратов изучает**

- а) фармакодинамика
- б) фармакокинетика
- в) хронофармакология
- г) фармакопея

**6. Дыхательный центр находится в:**

- а) мозжечке
- б) продолговатом мозге

- в) спинном мозге
- г) коре больших полушарий головного мозга

**7. Условие хранения «прохладное место» означает температурный интервал:**

- а) от 2°C до 8°C
- б) от 15°C до 25°C (до 30°C в зависимости от климатической зоны)
- в) от 8°C до 15°C
- г) от -5°C до -18°C

**8. Митральный клапан находится:**

- а) левом предсердно-желудочковом отверстии
- б) правом предсердно-желудочковом отверстии
- в) в устье легочного ствола
- г) в устье аорты

**9. Хранение лекарственных препаратов осуществляется:**

- а) по токсикологическим группам
- б) с учетом физико-химических свойств
- в) по фармакологическим группам
- г) с учетом всех вышеперечисленных факторов

**10. Жизненная емкость легких (ЖЕЛ) – это...**

- а) максимальный объем воздуха, вентилируемый в течение 1 минуты
- б) объем воздуха, остающегося в легких после спокойного выдоха
- в) максимальный объем воздуха, выдыхаемого из легких после максимального вдоха
- г) максимальный объем воздуха, который можно вдохнуть после спокойного выдоха

**11. Если специальные условия хранения не указаны в нормативной документации, хранение лекарственных препаратов осуществляется при относительной влажности:**

- а) не более 60±5%
- б) не более 65±5%
- в) не более 70±5%
- г) не более 75±5%

**12. «Карантинные зоны» включают в себя:**

- а) зону карантинного хранения лекарственных препаратов (приостановленные, возвращенные и т.д.)
- б) зону хранения выявленных фальсифицированных, недоброкачественных, контрафактных лекарственных препаратов, лекарственных препаратов с истекшим сроком годности
- в) зону карантинного хранения медицинских изделий
- г) все вышеперечисленное

**13. Антициклонический тип атмосферной циркуляции характеризуется:**

- а) уменьшением скорости движения воздуха, повышением барометрического давления, сухой, ясной погодой
- б) осадками, усилением ветра, понижением барометрического давления
- в) прохождением атмосферного фронта
- г) понижением солнечной активности

**14. Прибор для измерения влажности воздуха в помещении:**

- а) барограф
- б) кататермометр
- в) анемометр
- г) гигрометр

**15. Физиологический изгиб позвоночника кзади называется**

- а) лордоз
- б) сколиоз
- в) кифоз
- г) синостоз

Открытая форма:

**16. Учение о механизмах поддержания здоровья и выздоровления при болезни – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. ... – медицинская профилактическая дисциплина, изучающая влияние факторов окружающей среды (природных, антропогенных и социальных) на организм человека и общественное здоровье, и разрабатывающая мероприятия, направленные на предупреждение заболеваний и создание оптимальных условий для жизнедеятельности человека.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Структурно-функциональная единица почки – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. Место контакта между двумя нейронами или между нейроном и получающей сигнал эффекторной клеткой; служит для передачи нервного импульса между двумя клетками – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Временное уменьшение или устранение проявлений болезни – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**21. Процентная часть объёма, занимаемая клетками крови, от общего объёма крови называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**22. Анемия вследствие разрушения эритроцитов – это ... анемия.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**23. .... – ограниченное скопление гноя в тканях или органах вследствие их воспаления с расплавлением тканей и образованием полости.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**24. Повторное развитие или повторное усиление (усугубление) симптомов болезни после их устранения или ослабления – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**25. Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные ... свойства.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**26. Совокупность симптомов, объединённых единым патогенезом – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**27. Процесс прижизненного образования на внутренней поверхности стенки сосудов сгустков крови, состоящих из её элементов – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**28. Учение о мышцах – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**29. Скопление свободной жидкости в брюшной полости – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**30. Первый шейный позвонок называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**31. На границе тонкого и толстого кишечника располагается ... клапан.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**32. Применение ингаляционных глюкокортикоидов часто осложняется ... полости рта.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**33. Совокупность процессов химического превращения лекарственных средств в организме – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**34. Поясничный отдел позвоночника состоит из ... позвонков (укажите цифрой).**

Ответ: \_\_\_\_\_

**35. Кровь, обогащенная кислородом, из малого круга кровообращения по ... лёгочным венам попадает в левое предсердие (укажите цифрой).**

Ответ: \_\_\_\_\_

**36. Место разделения трахеи на главные бронхи, располагающееся на уровне верхнего края V грудного позвонка – это ...**

Ответ: бифуркация

**37. Учение о костях – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**38. Учение о внутренних органах пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**39. Грудной отдел позвоночника состоит из ... позвонков (укажите цифрой).**

Ответ: \_\_\_\_\_

**40. Тонкий кишечник имеет ... отдела (укажите число).**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**41. Установите соответствия между цветом кала и заболеваниями или процессами, происходящими в организме:**

1. Дисбактериоз кишечника	А) Зелёный
2. Прием препаратов висмута	Б) Обесцвеченный
3. Механическая желтуха	В) Чёрный
4. Кровотечение из нижних отделов кишечника	Г) Красный

Ответ:

1	2	3	4

**42. Установите соответствия между физиологическим эффектом в деятельности сердца и его названием:**

1. Изменение сократимости	А) Хронотропный
---------------------------	-----------------

2. Влияние на проводимость	Б) Инотропный
3. Влияние на автоматизм	В) Дромotropный
4. Влияние на возбудимость	Г) Батмотропный

Ответ:

1	2	3	4

**43. Установите соответствие между буквенным обозначением и химическим названием витамина:**

1. В <sub>1</sub>	А) Цианокобаламин
2. В <sub>6</sub>	Б) Ниацин
3. В <sub>9</sub>	В) Тиамин
4. В <sub>12</sub>	Г) Пиридоксин

Ответ:

1	2	3	4

**44. Установите соответствие между химическим и физиологическим названием витамина:**

1. Ретинол	А) Антидерматитный
2. Пиридоксин	Б) Антипеллагрический
3. Ниацин	В) Антиксерофтальмический
4. Кальциферол	Г) Антирахитический

Ответ:

1	2	3	4

**45. Установите соответствие между органом и его структурно-функциональной единицей:**

1. Печень	А) Остеон
2. Лёгкое	Б) Ацинус
3. Почка	В) Долька
4. Кость	Г) Нефрон

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

**46. Расположите в правильной последовательности отделы мочевыделительной системы у мужчин:**

- 1) губчатый отдел уретры
- 2) простатический отдел уретры

- 3) мочевой пузырь
- 4) перепончатый отдел уретры

Ответ: \_\_\_\_\_

**47. Расположите в правильной последовательности (от центра автоматизма I порядка) элементы проводящей системы сердца:**

- 1) волокна Пуркинье;
- 2) атриовентрикулярный узел;
- 3) пучок Гиса;
- 4) синусовый узел.

Ответ: \_\_\_\_\_

**48. Расположите в правильной последовательности отделы большого круга кровообращения:**

- 1) левый желудочек
- 2) правое предсердие
- 3) нижняя полая вена
- 4) аорта

Ответ: \_\_\_\_\_

**49. Расположите в правильной последовательности отделы малого круга кровообращения:**

- 1) легочный ствол
- 2) легочные вены
- 3) правый желудочек
- 4) левое предсердие

Ответ: \_\_\_\_\_

**50. Расположите в правильной последовательности отделы желудочно-кишечного тракта**

- 1) двенадцатиперстная кишка
- 2) слепая кишка
- 3) подвздошная кишка
- 4) тощая кишка

Ответ: \_\_\_\_\_

**Раздел 2. Профессиональные модули**

Выбор ответа:

**1. В соответствии с классификацией изделий медицинского назначения по Сполдингу инъекционная игла после в/в инъекции относится к...**

- а) критичным
- б) полукритичным

- в) не критичным
- г) по Сполдингу не классифицируются

**2. Рентгенологическое исследование толстой кишки с ретроградным введением в неё рентгеноконтрастного препарата – это...**

- а) ирригоскопия
- б) колоноскопия
- в) ректороманоскопия
- г) ректоскопия

**3. Работа центра здоровья ориентирована на ...**

- а) выявление факторов риска у здоровой части населения
- б) динамическое наблюдение за здоровьем пациентов с хроническими заболеваниями
- в) лечение хронических заболеваний
- г) оказание высокотехнологичной медицинской помощи

**4. В соответствии с ГОСТ 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» температура воды для очистительной клизмы при атоническом запоре составляет:**

- а) 16-20° С
- б) 37-38° С
- в) 23-25° С
- г) 40-42° С

**5. Исследование кала на скрытую кровь на первом этапе диспансеризации проводится:**

- а) пациентам в возрасте 45 лет и старше
- б) всем лицам, подлежащим диспансеризации
- в) пациентам старше 39 лет
- г) пациентам мужского пола старше 65 лет

**6. Нежелание или отказ от приёма пищи – это ...**

- а) руминация
- б) цитофобия
- в) анорексия
- г) булимия

**7. После перенесенного инфекционного заболевания формируется:**

- а) естественный приобретенный иммунитет (активный)
- б) естественный пассивный иммунитет
- в) искусственный пассивный иммунитет
- г) инфекционный (нестерильный) иммунитет

**8. Наиболее реактогенны:**

- а) живые вакцины
- б) убитые вакцины
- в) химические вакцины
- г) рекомбинантные вакцины

**9. Наиболее частым источником тромбоза легочной артерии является:**

- а) вены нижних конечностей
- б) вены верхних конечностей
- в) правое сердце
- г) вены таза

**10. Принцип пробы Зимницкого заключается в ...**

- а) динамическом наблюдении за количеством выделяемой мочи
- б) динамическом наблюдении за относительной плотностью мочи
- в) выявлении связи диуреза с режимом дня
- г) выявлении бактериурии

Открытого типа:

**11. Эндоскопическое исследование прямой и сигмовидной кишки называется...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**12. Комплекс мероприятий в отношении определенных групп населения, включающий медицинский осмотр врачами нескольких специальностей и применение необходимых методов обследования – это ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**13. Эндоскопическое исследование мочевого пузыря – это...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**14. Рентгенологическое исследование нижних дыхательных путей называется...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**15. Черный дегтеобразный стул, характерный для желудочного кровотечения называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**16. Метод локального воздействия низких температур с лечебной целью, при котором ткани, подлежащие удалению (опухоли головного мозга, миндалины и др.) подвергаются разрушению называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Как называется неприятный запах изо рта?**

Ответ: \_\_\_\_\_

**18. Патологическое состояние, характеризующееся спадением части или целого легкого вследствие нарушения проходимости респираторных путей называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**19. ... – группа хронических профессиональных заболеваний легких, возникающих вследствие длительного вдыхания производственной пыли и характеризующихся развитием диффузного фиброза легочной ткани.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**20. Неподвижность сустава, обусловленная главным образом сращением суставных поверхностей после воспалительного процесса или травмы называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**21. Распространенное или ограниченное выпадение волос называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**22. Одно из осложнений инсулинотерапии, проявляющееся в виде атрофии или гипертрофии подкожной клетчатки в местах введения инсулина называется ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**23. ... – увеличение размеров кистей рук, стоп и лица вследствие чрезмерной секреции гормона роста (соматотропина), имеющей место при опухоли передней доли гипофиза.**

Ответ: \_\_\_\_\_

**24. Грибковое поражение ногтя – ...**

Ответ: \_\_\_\_\_

**25. ... – заболевание, обусловленное острой недостаточностью в организме никотиновой кислоты (витамин РР) в течение длительного времени.**

Ответ: \_\_\_\_\_

*На соответствие:*

**26. Установите соответствие между наполнителем вакуумной пробирки и видом исследования:**

1. Для получения гемокультуры, используемой в микробиологических исследованиях
--

А) с цитратом
---------------

2. Для получения плазмы, используемой при коагулологических исследованиях	Б) с ЭДТА
3. Для получения плазмы, используемой при биохимических исследованиях	В) с гепарином
4. Для получения цельной крови, используемой для гематологических исследований	Г) без добавок

Ответ:

1	2	3	4

**27. Установите соответствие между температурным диапазоном и типом лихорадки:**

1. Субфебрильная	А) 37,1-38,0
2. Фебрильная	Б) свыше 40,0
3. Пиретическая	В) 38,1-39,0
4. Гиперпиретическая	Г) 39,1-40,0

Ответ:

1	2	3	4

**28. Установите соответствие между методом исследования и**

1. Артроскопия	А) Осмотр полости матки
2. Холангиоскопия	Б) Исследование внутренних и наружных свищей
3. Гистероскопия	В) Суставов
4. Фистулоскопия	Г) Желчных протоков

Ответ:

1	2	3	4

**29. Установите соответствие:**

1. Выделение мочи одинаковыми по объёму порциями в течение суток	А) Поллакиурия
2. Уменьшение количества выделяемой мочи	Б) Изурия
3. Учащённое мочеиспускание	В) Олигурия
4. Преимущественное выделение мочи ночью	Г) Никтурия

Ответ:

1	2	3	4

**30. Установите соответствие между характером мокроты и заболеванием:**

1. «Малиновое желе»	А) Бронхиальная астма
2. Стекловидная мокрота	Б) Бронхоэктатическая болезнь
3. Серозно-слизисто-гнойная	В) Рак лёгкого

4. «Ржавая» мокроты	Г) Пневмония
---------------------	--------------

Ответ:

1	2	3	4

**31. Установите соответствие между клеточным элементом и его названием по автору:**

1. Спирали	А) Кебота
2. Тельца	Б) Куршмана
3. Кристаллы	В) Шарко-Лейдена
4. Кольца	Г) Жолли

Ответ:

1	2	3	4

**32. Установите соответствие между группой инструментальных методов исследования и методом, относящимся к этой группе:**

1. Рентгенологический метод	А) Эхокардиография
2. Ультразвуковой метод	Б) Пневмотахометрия
3. Функциональный метод	В) Колоноскопия
4. Эндоскопический метод	Г) Экскреторная урография

Ответ:

1	2	3	4

**33. Установите соответствия между заболеванием и возбудителем этого заболевания:**

1. Ботулизм	А) Clostridium perfringens
2. Столбняк	Б) Clostridium difficile
3. Газовая гангрена	В) Clostridium tetani
4. Псевдомембранозный колит	Г) Clostridium botulinum

Ответ:

1	2	3	4

**34. Установите соответствие между электродами для регистрации грудных отведений и местом их наложения**

1. V <sub>1</sub>	А) в четвертом межреберье по левому краю грудины
2. V <sub>2</sub>	Б) в пятом межреберье по левой срединно-ключичной линии
3. V <sub>6</sub>	В) на горизонтальной линии V <sub>4</sub> -V <sub>5</sub> по левой средней подмышечной линии
4. V <sub>4</sub>	Г) в четвертом межреберье по правому краю грудины

Ответ:

1	2	3	4

**35. Установите соответствие между группой вакцин (по способу приготовления) и представителем данной группы:**

1. Живая вакцина	А) Вакцина для профилактики брюшного тифа
2. Убитые вакцина	Б) Вакцина для профилактики полиомиелита
3. Химическая вакцина	В) Вакцина против ротавирусной инфекции
4. Рекомбинантная вакцина	Г) Вакцина для профилактики бешенства

Ответ:

1	2	3	4

**36. Установите соответствие между сроком вакцинации и вакциной, вводимой в данный срок:**

1. Дети 12 месяцев	А) Вакцинация против туберкулеза
2. Новорожденные на 3-7-й день	Б) Ревакцинация против дифтерии, столбняка – каждые 10 лет от момента последней ревакцинации
3. Дети 6 лет	В) Ревакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита
4. Взрослые от 18 лет	Г) Вакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита

Ответ:

1	2	3	4

**37. Установите соответствие в классификации уровней артериального давления**

1. Артериальная гипертензия 1-й степени	А) 120-129 и/или 80-84
2. Нормальное	Б) $\geq 140$ и $< 90$
3. Высокое нормальное	В) 130-139 и/или 85-89
4. Изолированная систолическая артериальная гипертензия	Г) 140-159 и/или 90-99

Ответ:

1	2	3	4

**38. Установите соответствие вариантов стенокардии в зависимости от условий возникновения приступа**

1. Постпрандиальная стенокардия	А) Раннее время возникновения приступа (после просыпания)
---------------------------------	---

2. Утренняя стенокардия	Б) Возникновение приступа в начале физической нагрузки
3. Стартовая стенокардия	В) Спустя некоторое время после нагрузки
4. «Второго дыхания»	Г) Перераспределение крови с притоком к органам пищеварения и обкрадыванием сердца

Ответ:

1	2	3	4

**39. Установите соответствие между цветом электрода и местом его наложения**

1. Красный	А) левая нога
2. Желтый	Б) правая рука
3. Зеленый	В) правая нога
4. Черный	Г) левая рука

Ответ:

1	2	3	4

**40. Установите соответствие между инструментальным методом исследования и подготовкой к этому методу:**

1. УЗИ органов брюшной полости	А) Натощак
2. Бронхография	Б) Диета +натощак
3. Колоноскопия	В) Клизма+натощак+освободить мочевой пузырь
4. Цистоскопия	Г) Диета+клизма+натощак

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

**41. Расположите в правильной последовательности порядок регистрации ЭКГ в следующих отведениях на одноканальном электрокардиографе:**

- 1) V<sub>1</sub>
- 2) II
- 3) aVF
- 4) aVR

Ответ: \_\_\_\_\_

**42. В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» установите**

**правильную последовательность обработки наружных половых органов женщины:**

- 1) паховые складки
- 2) большие половые губы
- 3) область анального отверстия
- 4) промежность
- 5) область лобка
- 6) межягодичную складку

Ответ: \_\_\_\_\_

**43. В соответствии с ГОСТ Р 52623.4-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств» установите правильную последовательность действий окончания процедуры внутривенного введения лекарственных средств:**

- 1) Сделать соответствующую запись о результатах выполнения услуги в медицинскую документацию
- 2) Обработать руки гигиеническим способом, осушить
- 3) Подвергнуть дезинфекции весь расходный материал. Снять перчатки, поместить в емкость для дезинфекции или непромокаемый пакет/контейнер для утилизации отходов класса Б
- 4) Уточнить у пациента о его самочувствии

Ответ: \_\_\_\_\_

**44. Распределите тяжесть одышки в соответствии со шкалой MRC от наименьшей к наибольшей:**

- 1) Одышка заставляет больного идти более медленно по сравнению с другими людьми того же возраста, или появляется необходимость делать остановки при ходьбе в своем темпе по ровной поверхности
- 2) Одышка при быстрой ходьбе или при подъеме на небольшое возвышение
- 3) Одышка делает невозможным для больного выход за пределы своего дома, или одышка появляется при одевании и раздевании
- 4) Одышка заставляет больного делать остановки при ходьбе на расстояние около 100 м или через несколько минут ходьбы по ровной поверхности

Ответ: \_\_\_\_\_

**45. В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода» установите правильную последовательность действий медицинской сестры при выполнении ухода за постоянным мочевым катетером:**

- 1) Осмотреть область уретры вокруг катетера: убедиться, что моча не подтекает
- 2) Осмотреть кожу промежности идентифицируя признаки инфекции (гиперемия, отечность, мацерация кожи, гнойное отделяемое)
- 3) Вымыть промежность водой с жидким мылом и просушить полотенцем

4) Вымыть марлевой салфеткой, а затем высушить проксимальный участок катетера на расстоянии 10 см

Ответ: \_\_\_\_\_

**46. Установить верную последовательность наполнения пробирок для получения образцов крови вариантов проб для различных видов исследований:**

- 1) кровь с ЭДТА
- 2) кровь без антикоагулянтов
- 3) с цитратом
- 4) кровь с гепарином
- 5) кровь без добавок

Ответ: \_\_\_\_\_

**47. Установите верную последовательность действий медицинской сестры в случае укола инъекционной иглой, загрязнённой кровью пациента.**

- 1) Выдавить кровь из ранки
- 2) Немедленно обработать и снять перчатки
- 3) Вымыть руки с мылом под проточной водой
- 4) Смазать ранку 5% раствором йода
- 5) Обработать руки 70% спиртом

Ответ: \_\_\_\_\_

**48. В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» установите правильную последовательность действий медицинской сестры при выполнении ухода за пупочной ранкой новорожденного:**

- 1) Обработать ранку и кожу вокруг пинцетом с ватным тампоном, смоченным 70% этиловым спиртом (движением изнутри кнаружи)
- 2) Другим ватным тампоном, смоченным в антисептике, обработать только ранку, не касаясь кожи
- 3) Хорошо растянуть края пупочной ранки указательным и большим пальцами левой руки
- 4) С помощью пипетки или ватного тампона, взятого пинцетом, обильно покрыть пупочную ранку 3% раствором перекиси водорода
- 5) Через 20-30 с просушить ранку, тушируя ее сухим стерильным ватным шариком с помощью пинцета. Шарик/тампоны поместить в лоток

Ответ: \_\_\_\_\_

**49. Определите последовательность действий при обследовании пациента:**

- 1) Пальпация
- 2) Аускультация
- 3) Осмотр
- 4) Перкуссия

Ответ: \_\_\_\_\_

**50. Расположите в правильной последовательности порядок действий при регистрации ЭКГ:**

- 1) наложить электроды
- 2) заземлить аппарат
- 3) записать последовательно 12 отведений
- 4) записать контрольный милливольт

Ответ: \_\_\_\_\_

**1.2. Практические задания**

**1.2.1. Перевод профессионального текста**

**АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

**1.2.1.1. Прочтите и сделайте письменный перевод следующего текста профессионального содержания**

**A)** Scrub nurses are often called operating room (OR) or perioperative nurses, and they care for patients in the fascinating and fast-paced surgical environment. In a setting where every second counts, scrub nurses serve to prepare the operating suite and they work closely with other team members to make each procedure safe and successful. Scrub nurses play a vital role in the success of surgical operations and take great satisfaction in supporting people through difficult experiences.

A scrub nurse prepares the operating area by laying out the necessary instruments and equipment. Before each procedure, nurses “scrub in” by thoroughly disinfecting their hands and arms and then putting on sterile clothing. Under the direction of the surgeon, scrub nurses handle instruments, assist with procedures, and monitor the patient throughout the operation.

For a scrub nurse, every day at work is busy and full of new experiences. Some nurses are generalists who scrub in on many different kinds of surgical cases. Experienced nurses often have greater choices in their cases and they focus on an area of interest, such as orthopedics or cardiac surgery.

To keep the operating area sterile, they wear gowns, masks, gloves, and other protective clothing. Before surgeries, nurses wash their arms and hands thoroughly with surgical soap. They must adhere closely to safety procedures when handling sharp instruments, bodily fluids, and chemicals in the operating room. Scrub nurses typically work eight- to ten-hour shifts.

**B)** In July 1999, Jason and Charlotte Maude’s three-year-old daughter, Isabel, developed chickenpox. The illness followed the normal patterns at first, but then her symptoms got worse. Doctors told her parents it was all normal, but Isabel had to be rushed to the Accident & Emergency department (A&E) of their local hospital. Here her condition continued to deteriorate. She went into multiple organ failure as a result of a secondary infection.

Isabel was taken to another hospital, where she spent two months suffering from toxic shock syndrome. Fortunately, Isabel eventually made a full recovery. But her parents were devastated by the experience - their family doctor and her local A&E

department had not diagnosed her symptoms correctly, and their daughter had almost died.

During the time that their daughter was in hospital, the Maudes and paediatrician Dr Joseph Britto, who helped to treat Isabel, came up with the idea of a diagnostic tool to try to stop the kind of misdiagnosis that had caused them and their daughter so much suffering. The Maudes left their jobs to set up a medical charity to pursue their idea.

The product the Maudes developed, called Isabel, uses software to search medical texts. It allows medical staff to key in symptoms, signs, results of tests and investigations, etc. The database then delivers a list of possible diagnoses. The user can click on each diagnosis to access information and images. The software is accessible via the Web, or integrated into an electronic medical records system.

Initially, the system was designed for paediatric patients, but it now includes adults as well. It covers all the major specialties, including internal medicine, surgery, gynaecology and obstetrics, geriatrics, and oncology.

**1.2.1.2. Прослушайте внимательно диалог, постарайтесь понять его содержание с тем, чтобы сделать правильный выбор утверждений**

**A)**

**Диалог**

- N. How is it going? Are there any improvements?  
P. No, I'm afraid not.  
N. Any deterioration?  
P. Deterioration? Yes, I would say so. This new drug is doing nothing for me.  
N. No?  
P. Dr Kabowski warned me at the start of the trial that I might not notice any benefits, and he was right. The pain is growing, so is the fatigue. I've completed the self-monitoring chart - here it is.  
N. Thanks. Let's see ... you're having severe pain for nearly seventy-five per cent of the day?  
P. Yes.  
N. Are you experiencing any side effects from the medication?  
P. The pills leave a nasty taste in my mouth, but apart from that, no. It's a pity it's not working for me and I really don't understand what it all means. I mean I fit Dr Kabowski's eligibility criteria all right; I'm middle-aged woman and I've got breast cancer, but ...  
N. Yes, I understand. Do you want to give it a little longer?  
P. Well, I've been coming here for six months now and the long journey here and the lack of results, well, it isn't worth it even though it's been great getting the extra check-ups and all the attention.

**Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. What does the patient tell the nurse about the drug action?
  - a. There are great improvements.
  - b. There is deterioration
  
2. What effect does the medication have?
  - a. It relieves pain
  - b. The pain is growing

3. What side effects is the patient experiencing?
  - a. She complains of the headache
  - b. The pills leave a nasty taste
4. What are the eligibility criteria for participating in the trial?
  - a. A middle-aged woman having breast cancer
  - b. A young woman having stomach cancer
5. How is the trial inconvenient for the participant?
  - a. The medication doesn't work for her
  - b. She has lotsof side effects

**B)**

**Диалог**

- S** The new patient has had diabetes since childhood, his notes say.
- N** Uh huh. He has type one, then?
- S** What`s that?
- N** There`s type one diabetes and there`s type two. Type one usually appears before the age of eighteen. Does he inject himself with insulin?
- S** Yes, daily.
- N** Uh huh. OK. He`s on a special diet, is he?
- S** Yes, but he`s not overweight.
- N** No. Type one diabetes is not linked to obesity.
- S** So obesity is linked to type two, is it?
- N** Yes. Type two is the common one.
- S** This patient has a special machine to check levels of glucose in his blood. And he shouldn`t eat sugar, right.
- N** Well, no, it`s not true that diabetics shouldn`t eat sweet things. Actually, what`s important is balance. A diabetic like your patient should eat the same amount of food at the same time of day. He needs to count the calories in his meals, and he should have snacks, not big meals – specially before bed.
- S** Oh, why is that?
- N** To avoid hypoglycaemia.
- S** Hypoglycaemia – not enough glucose in the blood, right?
- N** Right.

**Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. a) The new patient has had type two diabetes since the age of eighteen.  
b) The new patient has had type one diabetes since childhood.
2. a) The patient doesn`t inject himself with insulin daily.  
b) The patient injects himself with insulin every day.
3. a) Type two diabetes is linked to obesity.  
b) Type one diabetes is linked to obesity.
4. a) It`s true that diabetics shouldn`t eat sweet things.  
b) It`s not true that diabetics shouldn`t eat sweet things.
5. a) Hypoglycaemia is also known as high blood sugar.

b) Hypoglycaemia is also known as low blood sugar.

## НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

### 1.2.1.1. Прочтите и сделайте письменный перевод следующего текста профессионального содержания

**A)** In einem Krankenhaus sind viele verschiedene Berufsgruppen tätig. Der Patient sieht aber meist nur den Arzt und die Schwestern. Um sechs Uhr morgens betritt die Schwester das Zimmer. Sie öffnet weit die Fenster, geht von Bett zu Bett, reicht die Fieberthermometer und kontrolliert den Puls. Beide Werte werden in die Fieberkurven eingetragen, die einen verlässlichen Aufschluss über den Verlauf einer Erkrankung geben. Die Aufstehpatienten gehen in die Waschräume, während sich die Schwester den Schwerkranken widmet. Sie werden gewaschen, gebürstet und gekämmt.

Inzwischen hat die Küchenschwester das Frühstück zubereitet. Auch beim wird Rücksicht auf die einzelnen Krankheiten genommen und eine entsprechende Diät verabreicht. Während noch das Essen ausgeteilt wird, stellen andere Schwestern den Medikamentenwagen bereit, um die Arzneiverordnungen durchzuführen. Der eine erhält Tabletten, der andere Pillen oder Tropfen.

Die Zeit der Visite ist gekommen. Der Stationsarzt geht zusammen mit der Oberschwester und der Schwester von Zimmer zu Zimmer. Kritisch betrachtet er die Kurven, untersucht den Patienten und gibt seine Anweisungen, die die Krankenschwester in ihr Notizheft einträgt. Nach der Visite führt die Schwester die Verordnungen des Arztes aus.

Überall ist die Schwester dabei. Ein Neuzugang wird von der Oberschwester empfangen und ins Krankenzimmer gebracht. In einem anderen Zimmer verlässt ein Patient die Station. Das Bett wird gescheuert, die Matratzen zur Desinfektion gebracht und schließlich neu gerichtet.

Die Zeit bis zum Mittag ist wie im Flug vergangen. Nach der Austeilung der Mahlzeit beginnt das Mittagsruhe. Nun sind Vorbereitungen für den Nachmittag im Gänge. Wieder müssen Medikamente verteilt und andere Verordnungen ausgeführt werden. Nach dem Abendbrot werden noch einmal alle Zimmer gelüftet. Um 10 Uhr ist dann Ruhe auf der Station.

**B)** Krankenschwestern und Krankenpfleger arbeiten in den Krankenhäusern sowie in Universitätskliniken und Spezialkliniken. Krankenpfleger sind für die Planung, Organisation sowie Durchführung der Pflege und deren Dokumentation zuständig.

Die Maßnahmen der Grundpflege fangen mit der Körperpflege an, denn es gibt Patienten, die sich nicht selbstständig waschen können. Auch das Reichen von Mahlzeiten und die aktive Hilfe hierbei gehört zu den täglichen Aufgaben. Um die Genesung der Patienten festzustellen, müssen der Zustand und die Aktivitäten der Patienten genau beobachtet werden.

Der Tagesablauf eines Krankenpflegers kann je nach Schicht ganz unterschiedlich aussehen. Morgens hilft er Patienten bei der Körperpflege und macht die Betten. Im Laufe des Tages misst er Blutdruck und Puls. Und später begleitet er Patienten zu Untersuchungen. Gesundheits- und Krankenpfleger assistieren den Ärzten bei Behandlungen und Untersuchungen.

Die Arbeit als «Gesundheits- und Krankenpfleger» liegt aber nicht jedem. Manche können kein Blut sehen. Und der Schichtdienst passt nicht zu jedem Lebensrhythmus. Fachwissen ist nicht alles in dem Beruf – Krankenpfleger müssen vor allem gut mit Menschen umgehen können. Es ist wichtig, mit den Patienten zu kommunizieren und dabei

Rücksicht zu nehmen auf ihr Alter, ihre Krankheit oder ihren kulturellen Hintergrund. Außerdem müssen Krankenpfleger gut im Team arbeiten können und Organisationstalent haben. Schließlich betreuen sie gleichzeitig mehrere Patienten und müssen deren Pflege koordinieren.

### **1.2.1.2. Прослушайте внимательно диалог, постарайтесь понять его содержание с тем, чтобы сделать правильный выбор утверждений**

**A)**

#### **Диалог**

Sr. Svetlana: Guten Morgen, Herr Popov.

Hr. Popov: Guten Morgen, Schwester Svetlana.

Sr. Svetlana: Stehen Sie bitte auf und waschen sich? Ich helfe Ihnen ans Waschbecken. So, hier ist ein Stuhl, setzen Sie sich bitte. Haben Sie alles?

Hr. Popov: Nein, ich brauche bitte noch meine Waschlappen und meine Handtücher.

Sr. Svetlana: Sind das diese hier?

Hr. Popov: Nein, das sind nicht meine Handtücher. Meine hängen rechts.

Sr. Svetlana: Gut, hier ist auch Ihre Zahnbürste und der Zahnputzbecher. Dann können Sie sich auch die Zähne putzen.

Hr. Popov: Das mache ich. Können Sie mir bitte meinen Kamm aus der Kulturtasche geben? Ich möchte mir die Haare kämmen.

Sr. Svetlana: Hier ist Ihr Kamm. Waschen Sie sich bitte schon mal. Wenn Sie sich die Beine nicht selbst waschen können, dann helfe ich Ihnen.

Hr. Popov: Ja, gern. Können Sie mir danach bitte den Rücken waschen?

Sr. Svetlana: Ja, das mache ich.

So, dann wasche ich Ihnen jetzt den Rücken. Ziehen Sie sich danach bitte Ihren Schlafanzug wieder an.

Hr. Popov: Danke schön.

Sr. Svetlana: Legen Sie sich bitte auf das Bett. Können Sie sich die Antithrombosestrümpfe selbst anziehen?

Hr. Popov: Nein, da brauche ich bitte Hilfe.

Sr. Svetlana: Gut, dann unterstütze ich Sie beim Anziehen. Brauchen Sie auch Hilfe bei Ihrer Atemgymnastik?

Hr. Popov: Nein, die kann ich allein machen.

Sr. Svetlana: Dann bis später!

#### **Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. a) Die Krankenschwester lässt Herrn Popov eine Tablette einnehmen.  
b) Die Krankenschwester hilft Herrn Popov beim waschen.
2. a) Herr Popov braucht ein Stück Seife.  
b) Herr Popov bittet die Krankenschwester, ihm Waschlappen und Handtücher zu geben.
3. a) Die Schwester gibt Herrn Popov seine Zahnbürste.  
b) Herr Popov will nicht die Zähne putzen.
4. a) Die Schwester hilft Herrn Popov die Haare kämmen.  
b) Die Schwester hilft Herrn Popov den Rücken waschen.
5. a) Herr Popov kann nicht allein die Atemgymnastik machen.

b) Herr Popov kann nicht selbst Antithrombosestrümpfe anziehen.

**B)**

**Диалог**

- A: Guten Tag. Ich bin Dr. Müller. Ich möchte mit Ihnen über Ihre medizinische Vorgeschichte sprechen. Können Sie mir sagen, ob Sie irgendwelche Kinderkrankheiten hatten, z.B. Windpocken, Masern, Mumps, Röteln?
- P: Als ich klein war, hatte ich Masern, Windpocken und Keuchhusten, aber ich glaube nicht, dass ich Röteln hatte.
- A: Waren Sie je im Krankenhaus, oder waren Sie jemals operiert?
- P: Ja, meine Mandeln wurden entfernt, als ich ein Kind war.
- A: Hatten Sie seitdem schwerwiegende Gesundheitsprobleme?
- P: Ja, ich habe Diabetes.
- A: Wann wurde Ihr Diabetes festgestellt?
- P: Als ich 14 Jahre alt war. Ich hatte immer Durst, war müde und depressiv.
- A: Werden Sie diesbezüglich behandelt?
- P: Ja, ich spritze mir seitdem Insulin.
- A: Haben Sie die üblichen Schutzimpfungen bekommen?
- P: Ja.
- A: Gut. Nun möchte ich den Überweisungsschein Ihres Hausarztes sehen.
- P: Ja, hier, lesen Sie bitte.

**Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. Welche Kinderkrankheiten hatte der Patient?
  - a. Windpocken, Masern, Mumps, Röteln
  - b. Masern, Windpocken, Keuchhusten
2. Wurde der Patient jemals operiert?
  - a. Er wurde seine Mandeln operiert
  - b. Er wurde niemals operiert
3. Hat der Patient Gesundheitsprobleme?
  - a. Er ist ganz gesund.
  - b. Er hat Diabetes
4. Hat er die üblichen Schutzimpfungen bekommen?
  - a. Nein
  - b. Ja
5. Hat der Patient den Überweisungsschein seines Arztes?
  - a. Ja
  - b. Nein

**ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК**

**1.2.1.1. Прочтите и сделайте письменный перевод следующего текста профессионального содержания**

A) L'automne apporte les froids, les pluies, les refroidissements. Serge a subi une rechute de pneumonie bilatérale provoquée par la grippe.

Le médecin de quartier a appelé une ambulance pour l'hospitaliser immédiatement. Le médecin traitant de l'hôpital a exigé un examen médical de son état présent: analyse du sang, pression artérielle, surtout radiographie des poumons, cardiogramme, respiration, l'état des reins. On l'a examiné sur toutes les coutures. Le médecin de garde (de service) s'est informé de son âge et des maladies contractées depuis sa naissance. Tous ces renseignements ont été notés scrupuleusement dans un livre spécial, nommé le dossier sanitaire.

L'hôpital où Serge suivait son traitement était installé dans trois bâtiments modernes. Le service de médecine générale se trouvait au deuxième étage.

Dans chaque salle de malades il y avait 4 lits. Près de chaque lit il y avait aussi une table de nuit. Sur chaque table de nuit il y avait tout le nécessaire pour un malade: verre gradué, flacon à médicaments, verre à eau, pot de pommade, boîte de pilules, tubes contenant des comprimés. Aux murs blancs il y avait un thermomètre d'appartement, une armoire à médicaments (la pharmacie murale). Sur le plancher il y avait un crachoir et un urinal (pour les alités). Non loin de la table de nuit se trouvait un lavabo. Chaque jour le médecin traitant faisait des visites pour examiner les malades de son service.

Les soirs une infirmière de service en blouse blanche et en calotte posait des ventouses à Serge, elle lui faisait des piqûres, de même elle le faisait prendre des médicaments. Serge était très bien soigné. Il est sorti de l'hôpital un peu affaibli, mais bientôt il a repris ses forces.

**B)** Les malades entament leur "voyage au bout de la nuit", avec embarquement immédiat. Ils prennent tous un billet aller-retour. Ont-ils droit à la 1<sup>ère</sup> ou 2<sup>ème</sup> classe ? Normalement, chez la plupart des personnes, la nuit permet de se détendre, de recharger ses batteries pour le lendemain. Etre en mesure d'assumer un nouveau jour à venir. Nous attendons ce moment avec plaisir et impatience pour nous retrouver avec nous même. La nuit nous permet de nous évader dans le monde onirique ou de revivre en sens inverse notre journée, riche en évènements, échanges, rencontres. Cette nuit si ressourçante pour nous, peut devenir un vrai cauchemar pour le malade.

Le silence, la solitude sources de visions angoissantes le forcent à se remémorer des instants difficiles. Il ne s'agit plus d'une aventure mais d'un retour sur soi-même. Pour nous, dit en bonne santé, notre lit, lieu de repos est frais. Nous avons plaisir à nous enfoncer dans des draps bien tirés. Qu'en est-il du malade ? Son horizon reste son lit réchauffé par son corps de plus en plus fatigué, moite. Le matelas n'offre plus l'élasticité, le rebond si agréable. Le malade a le temps de faire connaissance avec chaque ressort. Les plis accumulés au cours de la journée ne feraient pas le bonheur d'une repasseuse. Chacun d'eux aura laissé son empreinte sur le corps endolori du patient. Ces fronces peuvent être à l'origine de blessures, d'usure de la peau. Bien que le climat soit varié et changeant à l'extérieur, le temps suspend son air à l'hôpital. Tout reste identique, de jour comme de nuit.

Notre travail, comme professionnels du soin, sera d'installer le plus confortablement le malade. Cela peut prendre du temps pour trouver la meilleure position, celle qui lui permettra de trouver un peu de bien être. Il s'agit d'un soin du corps pour le mettre dans la meilleure condition possible pour accueillir le sommeil. Comment réagissons-nous lorsque nous passons une nuit blanche? Nous traînons un manque d'énergie, une lassitude toute la journée. Ce désir de passer une nuit reposante et ressourçante est également celui des patients hospitalisés et les personnes en fin de vie l'espèrent au plus profond d'eux-mêmes. Ces patients peuvent perdre patience si le sommeil ne les cueille pas à la tombée de la nuit.

**1.2.1.2. Прослушайте внимательно текст (диалог), постарайтесь понять его содержание с тем, чтобы сделать правильный выбор утверждений**

**A)**

La consultation a commencé comme toujours à 9 heures du matin. E. Volkova est un généraliste expérimenté. Le malade Kolobov a l'aggravation d'un rhume, les symptômes exigent la consultation d'un spécialiste ORL.

Borisov souffre d'une arithmie cardiaque. Le médecin l'ausculte, lui prescrit les médicaments.

Safronov, 35 ans, un grave ulcère de l'estomac dans le passé, opéré des amygdales, a subi un traitement aux vitamines et une cure physiothérapeutique. Un coup de téléphone. Le chirurgien appelle

E. Volkova: un de ses patients a eu une crise cardiaque pendant l'examen chirurgical. Le malade a demandé de faire venir son médecin traitant.

Le médecin de quartier est un ami des malades. Il visite ses malades à domicile, il lutte pour l'hygiène.

La journée de travail finit. E. Volkova enregistre dans les dossiers sanitaires tous les renseignements pour observer les évolutions des maladies.

**Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. Comment sont les symptômes du patient?
  - a) La fièvre, le rhume, la toux.
  - b) Pas de mal de tête, sa langue est charge, il a soif.
2. Quel type de manipulations le médecin a fait-t-il?
  - a) Il a tâté le poux, pris la tension, regardé la langue.
  - b) Il a respiré avec son patient.
3. Le patient est-ce qu'est-t-il tombé malade?
  - a) Il est en bonne santé.
  - b) Il est tombé malade.
4. La quelle maladie le patient a-t-il?
  - a) Il a une indigestion.
  - b) Il a une inflammation.
5. Quel médicament prescrit le médecin au patient?
  - a) Il prescrit à lui des gouttes.
  - b) Il prescrit à lui des cachets.

**B)**

Patient: Bonjour, docteur.

Docteur: Bonjour, Monsieur. Qu'est-ce qui ne va pas? Avez-vous de la fièvre? N'avez vous pas pris froid?

P.: Je ne crois pas, docteur. Je n'ai ni rhume, ni mal de gorge, ni mal de tête. Je ne tousse pas.

D.: Enlevez votre chemise, s'il vous plait, je vais vous ausculter. Respirez, ne respirez pas, respirez. Donnez votre main, je vais tâter le pouls. Il faut prendre votre tension

артериelle. Bien, ouvrez votre bouche et tirez la langue. Oh, elle est bien chargée. Qu'avez-vous mangé?

P.: Du poisson fumé, docteur.

D.: Avez-vous soif?

P.: Même trop, docteur.

D.: Ne vous en faites pas, Monsieur. Ce n'est qu'une petite indigestion. Prenez le médicament que je vais vous prescrire et tout ira bien. Voici l'ordonnance.

P.: Merci bien. Et comment faut-il prendre ce médicament?

D.: Vous en prendrez cinq gouttes trois fois par jour une cuillère à soupe. Et il faut se mettre à la diète.

P.: Merci bien. Au revoir, Monsieur le docteur!

D.: Bon rétablissement à vous!

**Выберите утверждение, соответствующее содержанию прослушанного текста**

1. Comment sont les symptômes du patient?
  - a) La fièvre, le rhume, la toux.
  - b) Pas de mal de tête, sa langue est chargée, il a soif.
2. Quel type de manipulations le médecin a fait-t-il?
  - a) Il a tâté le poux, pris la tension, regardé la langue.
  - b) Il a respiré avec son patient.
3. Le patient est-ce qu'est-t-il tombé malade?
  - a) Il est en bonne santé.
  - b) Il est tombé malade.
4. La quelle maladie le patient a-t-il?
  - a) Il a une indigestion.
  - b) Il a une inflammation.
5. Quel médicament prescrit le médecin au patient?
  - a) Il prescrit à lui des gouttes.
  - b) Il prescrit à lui des cachets.

### **1.2.2. Задание по организации работы коллектива**

**А)**

Вы медицинская сестра / медицинский брат неврологического отделения. Выполните простую медицинскую услугу «Приготовление и смена белья тяжелобольному». При выполнении данной услуги необходимо воспользоваться помощником из числа родственников пациента.

Объясните родственнику пациента правила выполнения данной услуги дома после выписки пациента из стационара.

**В)**

Вы медицинская сестра / медицинский брат неврологического отделения. Выполните простую медицинскую услугу «Перемещение тяжелобольного в постели». При выполнении данной услуги необходимо воспользоваться помощником из числа родственников пациента.

Объясните родственнику пациента правила выполнения данной услуги дома после выписки пациента из стационара.

**С)**

Вы медицинская сестра / медицинский брат отделения реанимации. Выполните простую медицинскую услугу «Кормление тяжелобольного через назогастральный зонд». При выполнении данной услуги необходимо воспользоваться помощником из числа родственников пациента.

Объясните родственнику пациента правила выполнения данной услуги дома после выписки пациента из стационара.

## **2. КОМПЛЕКСНОЕ ЗАДАНИЕ II УРОВНЯ**

### **2.1. ИНВАРИАНТНАЯ ЧАСТЬ**

**А)**

*Задача:* В отделении лучевой терапии находится пациентка А. 67 лет, с диагнозом злокачественное новообразование верхней трети влагалища.

При осмотре: общее состояние средней тяжести, сознание ясное. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. выделение мочи осуществляется через катетер.

**Задание**

Осуществите простую медицинскую услугу «Уход за постоянным мочевым катетером».

**В)**

*Задача:* В отделении находится пациент К. 63 лет, прооперированный 2 дня назад по поводу кишечной непроходимости. Во время операции была обнаружена опухоль прямой кишки в следствии чего была наложена колостома.

**Задание**

Осуществите простую медицинскую услугу «Пособие при стоме толстого кишечника».

**С)**

*Задача:* В отделении реанимации находится пациент Т. 53 лет с диагнозом: острое нарушение мозгового кровообращения. Для проведения внутривенной инфузионной терапии у пациента в области локтевого сгиба установлен сосудистый катетер.

**Задание**

Осуществите простую медицинскую услугу «Уход за сосудистым катетером».

### **2.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

**А)**

*Задача:* В эндокринологическом отделении находится пациент М. 50 лет с диагнозом сахарный диабет 1 типа.

**Задание**

По назначению врача осуществите подкожную инъекцию (введение инсулина).

**В)**

*Задача:* В эндокринологическом отделении находится пациент С. 30 лет с диагнозом сахарный диабет 1 типа, осложнение гипогликемическая кома.

**Задание**

По назначению врача осуществите внутривенное введение лекарственного препарата 40 % раствор глюкозы 40 мл.

**С)**

*Задача:* В терапевтическом отделении находится пациент П. 20 лет с диагнозом дискинезия желчевыводящих путей по гипермоторному типу.

**Задание**

По назначению врача осуществите внутримышечное введение лекарственного препарата но-шпа 2 мл.