

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

Контрольно-измерительные материалы
для промежуточной аттестации
по учебной дисциплине
БД.09 «Основы безопасности жизнедеятельности»

По специальности:

23.02.01-Организация перевозок и управления на транспорте (по видам)

Белово

2018

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Для дифференцированного зачета

по учебной дисциплине

БД.09 «Основы безопасности жизнедеятельности»

Преподаватель ОБЖ

Гончарова Ксения Сергеевна

Белово

2018

Рассмотрено:
Заседание ЦМК
Протокол № _____
_____ И.С. Тимофеева
« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:
Зам. директора по УР
ГПОУ БМТ
А.Р. Анохина
« ____ » _____ 20 ____ г.

Пояснительная записка

Дифференцированный зачет по ОБЖ представлен тестовыми заданиями и проводится в течение двух уроков.

Тестовые задания включают 3 части.

Задания части А направлены на выявление фактических знаний обучающихся. Каждый вопрос содержит 4 варианта ответов, из которых только один верный и обучающийся получает 1 балл.

Часть 2 включает задания на нахождение соответствий и развёрнутые вопросы, содержащие несколько частей. За каждый правильный ответ обучающийся получает 1 балл.

Задания части 3 – ситуативные задачи (3 задания). За каждую правильно решённую задачу обучающийся получает 3 балла.

Шкала перевода баллов в отметки по пятибалльной системе

<i>отметка</i>	<i>Число баллов, необходимое для получения отметки</i>
<i>«3»(уд)</i>	<i>25 -32</i>
<i>«4»(хор)</i>	<i>33-40</i>
<i>«5»(отл)</i>	<i>Более 40</i>

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

Рассмотрено:

Заседание ЦМК

Протокол № _____

_____ И.С. Тимофеева

« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

ГПОУ БМТ

_____ А.Р. Анохина

« ____ » _____ 20 ____ г.

ВАРИАНТ 1

ЧАСТЬ А

1. Удельный вес влияния на здоровье индивидуального образа жизни составляет:

- А) 50%
- Б) 10%
- В) 20 %
- Г) 60%

2. Основным законом рационального питания является:

- А) равновесие получаемой и расходуемой энергии
- Б) употребление пищи в одно и то же время
- В) разнообразие пищи
- Г) употребление пищи, богатой витаминами

3. Родители могут быть лишены родительских прав, если они:

- А) отказываются взять ребёнка из родильного дома
- Б) являются алкоголиками или наркоманами
- В) совершили преступление против жизни или здоровья своих детей

Г) по всем перечисленным причинам

4. ЧС, зона которых не выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения являются:

А) локальными

Б) муниципальными

В) социальными

Г) ведомственными

5. ЧС, в результате которых страдают свыше 500 человек, материальный ущерб составляет свыше 500 млн. рублей являются:

А) федеральными

Б) межрегиональными

В) трансграничными

Г) межмуниципальными

6. Гололёд, изморозь, наледь возникают в результате :

А) бури

Б) урагана

В) смерча

Г) шторма

7. Покрытие местности, прилегающей к водоёму, слоем воды, заливающей двory, улицы населённого пункта и первые этажи зданий называется:

А) затопление

Б) наводнение

В) подтопление

Г) потоп

8. К средствам наблюдения и контроля РСЧС относится:

А) сеть наблюдения и лабораторного контроля гражданской обороны

Б) невоенизированные формирования ГО

В) аэромобильный спасательный отряд

Г) Министерство обороны

9. Назовите систему, созданную в России для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:

А) Единая государственная система предупреждения и ликвидации стихийных бедствий и ЧС

Б) система наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды;

В) система сил и средств для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Г) Министерство по делам ГО, ЧС и ликвидации стихийных бедствий

10. РСЧС создана с целью:

А) объединения усилий органов центральной власти, органов исполнительной власти, субъектов Российской Федерации, городов и районов, а также организаций, учреждений и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Б) прогнозирования ЧС на территории Российской Федерации и организации проведения аварийно спасательных и других неотложных работ;

В) обеспечения первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации.

Г) разработки и реализации правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от ЧС

11. В мирное время при нормальной производственно- промышленной, радиационной, химической, биологической и сейсмической обстановке устанавливается режим действия РСЧС:

А) повседневной деятельности;

Б) чрезвычайной ситуации;

- В) повышенной готовности;
- Г) прогнозирования обстановки;
- Д) оперативного реагирования.

12. К зоне чрезвычайной ситуации относится:

- А) территория, на которой сложилась ЧС.
- Б) территория, на которой прогнозируется ЧС;
- В) территория, на которой расположены потенциально опасные объекты;
- Г) территория, на которой заблаговременно построены защитные сооружения

13. Комиссия по чрезвычайным ситуациям органа местного самоуправления является координирующим органом РСЧС на:

- А) местном уровне;
- Б) региональном уровне;
- В) федеральном уровне;
- Г) объектовом уровне;
- Д) территориальном уровне.

14. В состав сил ГО РФ входят:

- А) войска, аварийно – спасательные службы, гражданские организации ГО
- Б) отдельные мобильные бригады, батальоны спец. защиты, фонды средств индивидуальной защиты
- В) соединения, части, подразделения МЧС, подразделения поисково – спасательной службы
- Г) подразделения Министерства внутренних дел, средства, принадлежащие государственным и другим органам, расположенным на территории России

15. Наиболее надёжную защиту людей от всех поражающих факторов обеспечивают:

- А) убежища
- Б) противорадиационные укрытия
- В) щели
- Г) сооружения хозяйственного назначения, приспособленные под укрытия

16. При поступлении сигнала “Внимание! Всем! ” нужно:

- А) включить телевизор, радио и слушать сообщение органов власти или штаба по делам ГО
- Б) выбежать на улицу
- В) укрыться в помещении, закупорив все щели
- Г) встать в угол , образованный несущими стенами

17. При обнаружении бесхозного предмета (сумки, коробки и т. д.) необходимо:

- А) сообщить о находке в отделение полиции или в штаб ГО и ЧС
- Б) выяснить, что содержит находка
- В) привлечь очевидцев для совместного вскрытия находки
- Г) покинуть место, где обнаружен бесхозный предмет

18. Инкубационный период это:

- А) время от момента начала заболевания до выздоровления
- Б) время от внедрения микроорганизма до проявления болезни
- В) время от начала заболевания до активного проявления болезни
- Г) время от внедрения микроорганизма до выздоровления

19. Несуществующий способ передачи инфекции это:

- А) жидкостный
- Б) воздушно – капельный
- В) механический
- Д) контактно – бытовой

20. Бледная спирохета является возбудителем

- А) сифилиса
- Б) хламидиоза
- В) гонореи
- Г) герпеса

21. Признаком артериального кровотечения является:

- А) вытекание из раны пульсирующей струёй крови алого цвета
- Б) сочение крови по всей поверхности раны, её трудно остановить
- В) вытекание из раны спокойной непрерывной струёй крови тёмного цвета
- Г) вытекание из раны пульсирующей струёй крови тёмно – бордового цвета

22. Признаком поверхностного венозного кровотечения является:

- А) спокойное вытекание из раны крови бордового цвета
- Б) быстрое и пульсирующее кровотечение
- В) сильная боль в повреждённой части тела
- Г) слабость

23. временную остановку артериального кровотечения можно осуществить:

- А) пальцевым прижатием артериального сосуда выше раны
- Б) наложением на место кровотечения давящей повязки
- В) наложением антисептической повязки
- Г) приданием повреждённой конечности возвышенного положения

24. быстрое механическое воздействие на мягкие ткани с большой силой вызывает:

- А) разрыв (связок, мышц, сухожилий, сосудов, нервов)
- Б) ушиб
- В) растяжение
- Г) вывих

25. одним из признаков сотрясения головного мозга является:

- А) сонливость
- Б) затруднённое дыхание
- В) потеря двигательных функций какой – либо части тела
- Г) синяки вокруг глаз и ушей

26. Внезапная остановка сердца может произойти

- А) в результате поражения электрическим током
- Б) при резкой смене температуры окружающей среды
- В) при возникновении сильной боли
- Г) при неправильном наложении жгута при кровотечении

27. Максимальным временем наложения жгута является:

- А) 120 мин.
- Б) 150 мин.
- В) 60 мин.
- Г) 90 мин.

ЧАСТЬ В

1. Ответьте правильно на вопросы.

1. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В удушающего действия?
2. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В нервно-паралитического действия?
3. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В кожно-нарывного действия?
4. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В общеядовитого

действия?

5. Какую первую помощь нужно оказать получившим поражение ОВ?

1. Надеть противогаз, ввести противоядие, обработать открытые участки тела ИПП, доставить в медпункт.

2. Надеть противогаз, обеспечить полный покой, ИВЛ делать запрещено.

3. Надеть противогаз, раздавить ампулу с противоядием, ввести под лицевую часть противогаза, вдохнуть. При необходимости сделать ИВЛ.

4. Надеть противогаз, удалить капли с помощью ИПП, глаза, нос, горло прополоскать 2% раствором соды.

5. Надеть противогаз, ввести противоядие (атропин), капли удалить с помощью ИПП.

2. Определите последовательность оказания первой медицинской помощи при ушибах:

А) наложить на место ушиба тугую повязку

Б) обеспечить пострадавшему покой

В) наложить на место ушиба холод

Г) доставить пострадавшего в больницу

3. Определите последовательность оказания первой помощи при открытых переломах:

А) дать обезболивающее средство пострадавшему

Б) остановить кровотечение и обработать края раны антисептиком

В) наложить стерильную повязку

Г) провести иммобилизацию повреждённой конечности

ЧАСТЬ С

1. Человеку требуется ежедневно: белков - 100 г, углеводов - 500 г, жиров - 100 г. Каковы затраты энергии организма, если известно, что: 1 г жира = 9,1 ккал, 1 г белка = 4,1 ккал,

1 г углеводов = 4 ккал.

2. Уровень радиации на местности через 1 час после ядерного взрыва равен 300 рентген в час. Каким он будет через 7 час? Мощность дозы облучения через 2 часа уменьшается вдвое, через 3 часа - в 4 раза, через 7 час. - в 10 раз, через 49 час. - в 100 раз.

2 При отпиливании куска доски пила выскочила из рук столяра и поранила ему ногу ниже колена. Из раны в голени пульсирующей струёй вытекает кровь алого цвета. В какой последовательности надо останавливать кровотечение, используя способ максимального сгибания конечности?

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

Рассмотрено:

Заседание ЦМК

Протокол № _____

_____ И.С. Тимофеева

« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

ГПОУ БМТ

_____ А.Р. Анохина

« ____ » _____ 20 ____ г.

ВАРИАНТ 2

ЧАСТЬ А

1. Удельный вес влияния на здоровье системы здравоохранения составляет:

А) 50%

Б) 10%

В) 20 %

Г) 60%

2. Интегральным показателем безопасности жизнедеятельности является:

А) сохранение здоровья и работоспособности человека

Б) продолжительность жизни

В) сохранение биосферы и обеспечение безопасности человека

Г) мероприятия, предотвращающие воздействия вредных факторов на здоровье человека

3. Правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства закреплены законом:

- А) О противодействии экстремистской деятельности
- Б) О безопасности
- В) О радиационной безопасности населения
- Г) О противодействии терроризму

4. К производственным катастрофам относятся:

- А) механические, термические
- Б) авиационные, железнодорожные
- В) на морском и речном флоте
- Г) общественные беспорядки

5. Защита населения в чрезвычайных ситуациях представляет:

- А) обучение населения способам защиты при ЧС
- Б) комплекс мероприятий, позволяющих максимально снизить воздействие поражающих факторов
- В) обучение населения правилам пользования средствами защиты
- Г) эвакуация населения в безопасные районы

6. К метеорологическим опасным явлениям относятся:

- А) землетрясения, снежные обвалы, камнепады в горах
- Б) бури, морозы, жара, засуха
- В) извержения вулканов
- Г) наводнения, сели, оползни

7. Причиной возникновения землетрясения является:

- А) производственная деятельность человека
- Б) столкновение тектонических плит
- В) усиление химических процессов в недрах

Г) распространение колебаний на тысячи километров

8. В соответствии с Федеральным законом « О гражданской обороне» ведение ГО начинается:

А) с момента объявления войны

Б) после введения Председателем Правительства военного положения

В) по решению Государственной Думы

Г) в зависимости от конкретной ситуации в том или ином регионе

9. Основной задачей обучения населения в области ГО являются:

А) изучение порядка действия по сигналам оповещения

Б) обучение оказанию первой мед.помощи

В) освоение проведения обработки территории

Г) изучение способов защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий

10. РСЧС создана с целью:

А) объединения усилий органов центральной власти, органов исполнительной власти, субъектов Российской Федерации, городов и районов, а также организаций, учреждений и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Б) прогнозирования ЧС на территории Российской Федерации и организации проведения аварийно спасательных и других неотложных работ;

В) обеспечения первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации.

Г) разработки и реализации правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от ЧС

11.Одной из основных задач, стоящих перед РСЧС является:

А) организация оповещения и информирования населения о ЧС в местах массового пребывания людей

Б) эвакуация населения, материальных и культурных ценностей

В) проведение аварийно-спасательных работ

Г) санитарная помощь населению

12. К ЧС природного характера относятся:

А) стихийные бедствия

Б) аварии танкеров с нефтью

В) засоление почв

Г) выход из строя АС в результате цунами

13. Региональные центры МЧС России осуществляют управление ГО на уровне:

А) федеральном

Б) межрегиональном

В) региональном

Г) муниципальном

14. Одной из задач в области ГО является:

А) эвакуация населения, материальных и культурных ценностей

Б) создание и реализация нормативных актов по обеспечению безопасности населения при ЧС

В) разработка и реализация программ мониторинга обстановки на местности

Г) проведение мероприятий по светомаскировке

15. Наибольшую проникающую способность имеют:

А) альфа-лучи

- Б) бетта-лучи
- В) нейтроны и гамма-лучи
- Г) ультрафиолетовые лучи

16. Под оповещением о ЧС понимают:

- А) системный процесс передачи населению знаний, необходимых при защите от аварий и катастроф
- Б) доведение до органов управления, РСЧС, населения сигналов оповещения о ЧС и порядке действий в данных условиях
- В) научную и техническую информацию о ЧС
- Г) организационные, правовые меры по предупреждению различных угроз

17. Заведомо ложное сообщение об акте терроризма наказывается:

- А) штрафом в размере до 500 МРОТ
- Б) исправительными работами от года до двух лет
- В) лишением свободы на срок до трёх лет
- Г) применением одной из вышеперечисленных мер

18. Тела или вещества, несущие в себе генетически чужеродную для организма информацию являются:

- А) антителами
- Б) антигенами
- В) гормонами
- Г) ферментами

19. Воздушно – капельным путём осуществляется передача:

- А) инфекций дыхательных путей
- Б) трансмиссивных инфекций

В) зоонозных инфекций

Г) кишечных инфекций

20. Возбудитель чумы передаётся:

А) через укусы кровососущих насекомых

Б) через укусы животных

В) при контакте здорового человека с больным

Г) через грязные руки

21 Кровотечение, проявляющееся истечением крови на поверхность кожи является:

А) паренхимным

Б) смешанным

В) капиллярным

Г) наружным

22. Признаком поверхностного артериального кровотечения является:

А) спокойное вытекание из раны крови бордового цвета

Б) быстрое и пульсирующее кровотечение

В) сильная боль в повреждённой части тела

Г) слабость

23. временную остановку кровотечения можно осуществить:

А) пальцевым прижатием сосуда ниже раны

Б) наложением на место кровотечения давящей повязки

В) наложением антисептической повязки

Г) максимальным сгибанием конечности

24. Закрытые повреждения тканей с разрывом кровеносных сосудов являются:

- А) ушибом
- Б) ранением
- В) инсультом
- Г) разрывом

25. Выключение лёгкого из процесса дыхания из-за сообщения плевральной полости с внешней средой называется:

- А) открытый пневмоторакс
- Б) закрытый пневмоторакс
- В) клапанный пневмоторакс
- Г) вторичный пневмоторакс

26. Слишком сильное затягивание жгута при его наложении приводит:

- А) к сдавливанию вен и, как следствие, усилению артериального кровотечения
- Б) к повреждению нервных стволов и параличу конечности
- В) к сильным болям на месте наложения жгута
- Г) к опухоли и посинению конечности

27. Максимальным временем наложения жгута зимой является:

- А) 120 мин.
- Б) 150 мин.
- В) 60 мин.
- Г) 90 мин.

ЧАСТЬ В

1. Определите соответствие, касающееся организации управления Гражданской обороной РФ:

1. Федеральный уровень
2. Межрегиональный уровень
3. Региональный уровень
4. Муниципальный уровень
5. Объектовый уровень

А) отделы ГО ЧС органов местного самоуправления

Б) структурные подразделения организаций, уполномоченные на решение задач в области ГО

В) МЧС России

Г) управления МЧС России по субъектам РФ

Д) региональные центры МЧС России

2. Укажите последовательность оказания первой медицинской помощи при разрывах связок и мышц:

- А) наложить холод, тугую повязку, обеспечить покой повреждённому месту
- Б) дать обезболивающее средство
- В) придать конечности возвышенное положение
- Г) доставить пострадавшего в медицинское учреждение

3. Укажите последовательность оказания первой помощи при закрытых переломах:

- А) наложить шину на месте перелома
- Б) дать обезболивающее средство

В) положить холод на место перелома

Г) доставить пострадавшего в медицинское учреждение

ЧАСТЬС

1. Ввиду большой нагрузки домашние задания выполняются за счет прогулки и свободного времени. Отсюда усталость, раздражение, заболевания. Заболеваниям нервной системы сопутствуют следующие факторы:

а) плохое настроение;

б) раздражительность и озлобленность;

в) тревога и беспокойство;

г) скука;

д) внутреннее напряжение.

Определить в процентном отношении воздействие этих факторов на организм, если известно, что воздействие плохого настроения на 1% больше воздействия тревоги, воздействие раздражительности составляет 0,15 от всех факторов и меньше влияния внутреннего напряжения на 9%, а влияние фактора тревоги больше влияния раздражительности на 1,3.

2. На машине в составе формирования вы должны выдвинуться для оказания помощи пострадавшим в очаг поражения по зараженной местности. Уровень радиации на местности - 10Р/ч, в очаге поражения - 12 Р/ч, длина маршрута - 25 км. Машина движется со скоростью 50 км/час. Определить, сколько времени вы можете оказывать помощь пострадавшим, чтобы не получить дозу облучения выше допустимой с учетом поездки в очаг, работы там и возвращения назад? (в очаге поражения работаем на открытой местности).

3. Ваш сосед – хирург. Он пообещал вам провести экскурсию по больнице, если вы ответите на следующие вопросы:

А) как классифицируются кровотечения?

Б) какие способы временной остановки кровотечений вы знаете?

В) в каких местах на теле человека находятся точки прижатия артерий для остановки кровотечения?

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

Рассмотрено:

Заседание ЦМК

Протокол № _____

_____ И.С. Тимофеева

« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

ГПОУ БМТ

_____ А.Р. Анохина

« ____ » _____ 20 ____ г.

ВАРИАНТ 3

ЧАСТЬ А

1. Удельный вес влияния на здоровье окружающей среды составляет:

А) 50%

Б) 10%

В) 20 %

Г) 60%

2. Продуктами, способствующими укреплению зубов и дёсен являются:

А) яблоки, морковь

Б) шоколад, орехи

В) семечки подсолнуха

Г) жирное мясо

3. Для заключения брака в РФ необходимо достижение брачного возраста:

А) 16 лет

Б) 17 лет

В) 18 лет

Г) 19 лет

4. ЧС , зона которых охватывает территорию одного субъекта РФ относятся к:

- А) локальным
- Б) муниципальным
- В) региональным
- Г) ведомственным

5. События, происходящие в обществе, угрожающие жизни, здоровью, благополучию людей являются:

- А) социальными ЧС
- Б) антропогенными ЧС
- В) муниципальными ЧС
- Г) комбинированными ЧС

6. К геофизическим опасным явлениям относятся:

- А) извержения вулканов
- Б) лавины, оползни
- В) цунами
- Г) тайфуны

7. Безопасными местами в доме при внезапном урагане, буре являются:

- А) вблизи окна, для наблюдения обстановки на улице
- Б) ниши в стенах
- В) под прочными полками
- Г) балконы и лоджии

8. Закон, определяющий права и обязанности граждан в области защиты от ЧС:

- А) закон РФ « О безопасности»
- Б) ФЗ « О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»

В) ФЗ « О гражданской обороне»

Г) ФЗ « О радиационной безопасности населения»

9 Управления МЧС России по субъектам РФ осуществляют руководство ГО на уровне:

А) региональном

Б) межрегиональном

В) муниципальном

Г) федеральном

10. Руководство системой РСЧС возложено на:

А) МЧС России

Б) Президента РФ

В) органы исполнительной власти и местного самоуправления

Г) Правительство РФ

11. При получении прогноза о возможности возникновения ЧС и ли угрозе войны устанавливается режим действия РСЧС:

А) повседневной деятельности;

Б) чрезвычайной ситуации;

В) повышенной готовности;

Г) прогнозирования обстановки;

Д) оперативного реагирования.

12. К ЧС, связанным с проявлением стихийных явлений природы относятся:

А) появление льда на судоходных водоёмах

Б) засоление почв

В) разрушение озонового слоя

Г) опустынивание земель

13. Комиссия по чрезвычайным ситуациям органа местного самоуправления является координирующим органом РСЧС на:

- А) местном уровне;
- Б) региональном уровне;
- В) федеральном уровне;
- Г) объектовом уровне;
- Д) территориальном уровне.

14. В состав сил ГО РФ входят:

- А) войска, аварийно – спасательные службы, гражданские организации ГО
- Б) отдельные мобильные бригады, батальоны спец. защиты, фонды средств индивидуальной защиты
- В) соединения, части, подразделения МЧС, подразделения поисково – спасательной службы
- Г) подразделения Министерства внутренних дел, средства, принадлежащие государственным и другим органам, расположенным на территории России

15. Убежища вместимостью на 1000 человек относятся к категории:

- А) малой вместимости
- Б) средней вместимости
- В) большой вместимости
- Г) универсальной вместимости
- Д) сооружения хозяйственного назначения, приспособленные под укрытия

16. К системе оповещения города, района относятся:

- А) сирены ручного привода
- Б) электромегафоны

В) радио и телеприёмники

Г) все перечисленные средства

17. Если вы оказались заложником, нужно:

А) вступить в переговоры с террористами

Б) смотреть преступникам в глаза

В) не выполнять требования террористов

Г) спокойно переносить лишения, оскорбления, унижения

18. При пассивном формировании иммунитета в организм вводят:

А) сыворотку

Б) вакцину

В) антигены

Г) сапрофитные микроорганизмы

19. Брюшной тиф, холера, паратиф относятся к группе инфекций:

А) кишечных

Б) воздушно – капельных

В) трансмиссивных

Г) контактно-бытовых

20. Контактным – бытовым путём передаются:

А) сифилис

Б) бешенство

В) брюшной тиф

Г) сибирская язва

21. Заболевания внутренних органов или их повреждения являются причиной кровотечения:

А) паренхиматозного

Б) капиллярного

В) смешанного

Г) наружного

22. Первым этапом остановки артериального кровотечения конечностей является:

А) наложение жгута

Б) обработка раны

В) прижатие артерии

Г) наложение стерильной повязки

23. При оказании помощи пострадавшему при ранах необходимо:

А) промыть рану спиртосодержащим раствором

Б) промыть рану перекисью водорода

В) наложить холод выше места ранения

Г) обездвижить место ранения

24. Оказывая помощь при переломах необходимо:

А) устранить искривление конечности

Б) вправить вышедшую наружу кость

В) сопоставить обломки кости

Г) обездвижить место перелома

25. При растяжениях необходимо:

А) наложить на повреждённое место согревающий компресс

Б) приподнять повреждённую конечность выше уровня сердца

В) наложить тугую повязку

Г) наложить давящую повязку

26. При инсульте необходимо:

А) напоить пострадавшего водой

- Б) к голове приложить согревающий компресс
- В) к органам дыхания поднести ватку, смоченную нашатырным спиртом
- Г) обеспечить приток свежего воздуха

27. Накладывать жгут необходимо:

- А) на расстоянии 3 -5 см выше раны
- Б) на расстоянии 3 -5 см ниже раны
- В) на рану, подложив под жгут чистую мягкую ткань
- Г) как можно выше от раны

ЧАСТЬ В

1. Определите соответствие между группой и формой проявления ВИЧ – инфекции:

Группы: 1, 2, 3, 4.

Формы:

- А) при инфекции не выявляются клинических симптомов. Инфицированные люди становятся бессимптомными носителями ВИЧ.
- Б) симптомы включают лихорадку, потерю веса, диарею; развиваются вторичные инфекции
- В) слабо выраженный синдром, иногда с неврологической симптоматикой, сменяющийся улучшением состояния больного.
- Г) наблюдается увеличение лимфатических узлов, повышенное потоотделение, лихорадка, быстрая утомляемость, потеря веса.

2. Определите последовательность оказания помощи при травматическом шоке:

- А) срочно послать за медпомощью
- Б) остановить кровотечение
- В) устранить действие травмирующего фактора
- Г) дать обезболивающее средство

Д) придать пострадавшему горизонтальное положение; в случае рвоты повернуть голову набок

Е) при отсутствии дыхания и пульса начать реанимацию

Ж) придать ногам пострадавшего возвышенное положение, если они не повреждены

З) провести иммобилизацию места повреждения

3. Составьте схему передачи возбудителя болезни от источника инфекции к заражающемуся организму:

1. чихание, кашель, разговор -----

2. дефекация -----

3. сосание крови переносчиком -----

4. патологическое отделяемое

поражённых тканей -----

ЧАСТЬ С

1. На пляже ваш товарищ стал жаловаться на головную боль, шум в ушах, слабость, тошноту. Он перестал говорить, зрачки расширились, кожа лица покраснела. Что с ним произошло? Каковы приёмы и последовательность оказания первой помощи?

2. Вы стали свидетелем дорожно – транспортного происшествия, в результате которого водитель автомобиля повредил руку. Выше локтевого сустава видна глубокая рана, из которой кровь алого цвета вытекает пульсирующей струёй. Вам необходимо:

А) определить вид кровотечения и дать его характеристику

Б) назвать правила и последовательность наложения жгута на верхнюю конечность для остановки кровотечения

В) какую помощь нужно оказать водителю после остановки кровотечения

3. Определите, о каком заболевании идёт речь:

Возбудителем служит палочка, выделяющая сильное ядовитое вещество. Источником болезни является больной человек или бациллоносите́ль. Чаще всего заражение происходит воздушно-капельным путём, но не исключено через книги, игрушки, продукты питания. Инкубационный период длится 2-7 дней. В зависимости от локализации различают заболевания зева, горла, носа, уха, кожи. У больных повышается температура, возникает головная боль, слабость. Появляется небольшой кашель, который усиливается, приобретая лающий характер, голос садится и исчезает, начинаются приступы удушья. Больному не хватает воздуха, он лежит с запрокинутой назад головой, на лице выражение страха.

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

Рассмотрено:

Заседание ЦМК

Протокол № _____

_____ И.С. Тимофеева

« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

ГПОУ БМТ

_____ А.Р. Анохина

« ____ » _____ 20 ____ г.

ВАРИАНТ 4

ЧАСТЬ А

1. Удельный вес влияния на здоровье биологических факторов составляет:

А) 50%

Б) 10%

В) 20 %

Г) 60%

2. Гиподинамия это:

А) поражение кровеносных сосудов

Б) воспаление слизистой оболочки желудка

В) нарушение осанки

Г) нарушение функций организма при ограниченной двигательной активности

3. Родительские права прекращаются:

А) при вступлении в брак несовершеннолетних детей

Б) при достижении детьми возраста 20 лет

В) при поступлении детей на работу

Г) при поступлении детей в ВУЗ

4. ЧС, являющиеся следствием ошибочных действий людей относятся:

А) к локальным

Б) антропогенным

В) социальным

Г) ведомственным

5. ЧС, в результате которых страдают до 50 человек, материальный ущерб составляет не более 5 млн. рублей, а зона не выходит за пределы населённого пункта, города, района являются:

А) региональными

Б) муниципальными

В) трансграничными

Г) локальными

6. Если землетрясение застало человека дома, ему необходимо:

А) срочно покинуть здание, используя лифт

Б) выбежать на балкон

В) встать в дверной проём, расположенный в несущей стене

Г) включить телевизор и выслушать инструкции штаба ГО

7. Скользящее смещение масс грунта по склонам гор под влиянием силы тяжести называется:

А) обвал

Б) оползень

В) лавина

Г) сель

8. Каждый уровень РСЧС имеет:

А) силы и средства

Б) финансовые и материальные резервы

В) органы повседневного управления

Г) все перечисленные структуры

9. Территориальные подсистемы РСЧС создаются:

А) для предупреждения и ликвидации ЧС в городах и районах

Б) для предупреждения и ликвидации ЧС в посёлках и населённых пунктах

В) для ликвидации ЧС на промышленных объектах

Г) для предупреждения и ликвидации ЧС в субъектах РФ

10. В процессе создания РСЧС силы ГО:

А) были ликвидированы

Б) были реформированы в МЧС

В) вошли в состав РСЧС

Г) остались самостоятельной единицей

11. В мирное время при возникновении ЧС, а также в случае применения современных средств поражения устанавливается режим действия РСЧС:

А) повседневной деятельности;

Б) чрезвычайный режим

В) повышенной готовности

Г) оперативного реагирования

12. К зоне чрезвычайной ситуации относится:

А) территория, на которой сложилась ЧС.

Б) территория, на которой прогнозируется ЧС;

В) территория, на которой расположены потенциально опасные объекты;

Г) территория, на которой заблаговременно построены защитные сооружения

13. Федеральным органом, решающим задачи безопасности жизнедеятельности населения является:

- А) Министерство Обороны РФ
- Б) Министерство РФ по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий
- В) федеральная служба безопасности
- Г) Министерство труда и занятости РФ

14. Гражданская оборона это:

- А) система мероприятий по прогнозированию, предотвращению и ликвидации ЧС в мирное и военное время
- Б) система обеспечения постоянной готовности по организации жизнеобеспечения населения при ведении военных действий
- В) система мероприятий по защите населения, материальных и культурных ценностей при военных действиях и возникновении ЧС
- Г) система мероприятий по предотвращению ЧС в военное время

15. Противорадиационные укрытия защищают:

- А) от всех видов ОВ
- Б) от всех биологических средств поражения
- В) от поражающих факторов ядерного оружия
- Г) от вторичных факторов применения средств массового поражения

16. При эвакуации инженерное обеспечение включает:

- А) оборудование пунктов посадки и высадки людей, колонных путей на пешеходных маршрутах
- Б) организацию радиационной и химической разведки в местах сбора
- В) обеспечение всех видов транспорта
- Г) организацию правильной эксплуатации всех транспортных средств

17. При обнаружении бесхозного предмета (сумки, коробки и т. д.) необходимо:

- А) сообщить о находке в отделение полиции или в штаб ГО и ЧС
- Б) выяснить, что содержит находка
- В) привлечь очевидцев для совместного вскрытия находки
- Г) покинуть место, где обнаружен бесхозный предмет

18. Массовое распространение заболевания, значительно превосходящее обычный уровень заболеваемости, называют:

- А) эпидемией
- Б) пандемией
- В) всплеском
- Г) инкубационным периодом

19. Воздушно- капельным или воздушно – пылевым путём осуществляется передача:

- А) кори
- Б) чумы
- В) туляремии
- Г) хламидиоза
- Д) контактно – бытовой

20. Спорозоносная палочка является возбудителем

- А) ботулизма
- Б) гепатита
- В) дифтерии
- Г) герпеса

21. Признаком капиллярного кровотечения является:

- А) вытекание из раны пульсирующей струёй крови алого цвета
- Б) сочение крови по всей поверхности раны, её трудно остановить

- В) вытекание из раны спокойной непрерывной струёй крови тёмного цвета
- Г) вытекание из раны пульсирующей струёй крови тёмно – бордового цвета

22. Признаком смешанного кровотечения является:

- А) спокойное вытекание из раны крови бордового цвета
- Б) быстрое и пульсирующее кровотечение тёмно – красного цвета
- В) сильная боль в повреждённой части тела
- Г) ярко – красное пульсирующее кровотечение

23. Капиллярное кровотечение останавливается:

- А) пальцевым прижатием выше раны
- Б) наложением выше места кровотечения давящей повязки
- В) наложением антисептической повязки
- Г) произвольно

24. Рана, имеющая входное и выходное отверстие является:

- А) сквозной
- Б) касательной
- В) слепой
- Г) колотой

25. Одной из причин возникновения инсульта является:

- А) мозговое кровотечение
- Б) затруднённое дыхание
- В) потеря двигательных функций какой – либо части тела
- Г) курение

26. Выходить из зоны химического заражения следует:

- А) навстречу ветру
- Б) по ветру

В) не имеет значения

Г) перпендикулярно направлению ветра

27 При утечке хлора необходимо укрыться :

А) в подвале

Б) в жилых помещениях

В) в оврагах

Г) на возвышенности

ЧАСТЬ В

1. Соотнесите термины и определения:

1. коллапс

2. кома

3. паралич

4. асистолия

5. анамнез

А) прекращение работы сердца

Б) сбор сведений об истории заболевания

В) тяжёлое поражение мозга с отключением сознания

Г) острая внезапная слабость

Д) потеря способности произвольных движений конечностей

2. Определите правильность оказания помощи:

1. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В удушающего действия?

2. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении 0В нервно-паралитического действия?

3. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении ОВ кожно-нарывного действия?
4. Какую первую помощь нужно оказать при отравлении ОВ общеядовитого действия?
5. Какую первую помощь нужно оказать пострадавшим от поражения ОВ?

1. Надеть противогаз, ввести противоядие, обработать открытые участки тела ИПП, доставить в медпункт.

2. Надеть противогаз, обеспечить полный покой, ИВЛ делать запрещено.

3. Надеть противогаз, раздавить ампулу с противоядием, ввести под лицевую часть противогаза, вдохнуть. При необходимости сделать ИВЛ.

4. Надеть противогаз, удалить капли с помощью ИПП, глаза, нос, горло прополоскать 2% раствором соды.

5. Надеть противогаз, ввести противоядие (атропин), капли удалить с помощью ИПП.

3. Укажите последовательность мероприятий при спасении пострадавшего на химически – опасном объекте:

- А) деблокирование пострадавшего, находящегося под завалами
- Б) прекращение действия на организм ХВ путём применения средств индивидуальной защиты и эвакуации из зоны заражения
- В) оказание первой мед.помощи пострадавшему
- Г) эвакуация пострадавшего в медицинское учреждение для оказания врачебной помощи

ЧАСТЬ С

1. При аварии поезда произошло повреждение токонесущего провода. Как вести себя пассажирам, выбравшимся из поезда, чтобы остаться в живых.

2. По последовательности и характеру мероприятий при оказании первой помощи определите, что произошло с пострадавшим:

- А) уложить пострадавшего на спину, на твёрдый щит (доски, фанеру)

Б) под колени положить скатанное одеяло так, чтобы нижние конечности были согнуты в коленях или разведены в стороны

В) дать обезболивающее средство

Г) немедленно обратиться к врачу

3. Определите, о каком заболевании идёт речь:

Возбудителями данной инфекции служит целая разновидность фильтрующих вирусов. Заболевание регистрируют во все времена года. Его источник - больной человек. Заражение происходит воздушно – капельным путём при кашле, чихании, разговоре. Начинается заболевание с озноба, слабости, головной боли, ломоты во всём теле, повышением температуры.

Заканчивается через 5—6 дней. Оно опасно осложнениями, которые могут проявиться в любых органах и системах.

Технологическая матрица

содержания учебных элементов по ОБЖ для составления заданий дифференцированного зачета

Перечень элементов содержания составлен на основе Обязательного минимума содержания основных образовательных программ по ОБЖ и требований к уровню подготовки выпускников средней (полной) школы (Приказ Минобразования России от 05.03 2004г № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования).

Перечень элементов содержания по всем разделам учебного курса ОБЖ включает в себя элементы содержания по программе среднего

(полного) общего образования (базовый уровень).

Содержание учебного курса	Вариант 1			Вариант 2			Вариант 3			Вариант 4		
	Ч. А	Ч. В	Ч.С	Ч.А	Ч.В	Ч.С	Ч.А	Ч.В	Ч.С	Ч.А	Ч.В	Ч.С
Раздел 1: Обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья	1,2,3.		1	1,2,3		1	1,2,3			1,2,3		
Раздел 2: Государственная система обеспечения безопасности населения	4-17		2	4-17	1	2	4-17			4-17, 26,27		1
Раздел 3: Основы медицинских знаний и правила оказания первой медицинской помощи	18-27	1,2,3	3	18-27	2,3	3	18-27	1,2,3	1,2,3	18-25	1,2,3	2,3.