**Тест по ОБЖ Основы медицинских знаний**

**1 вариант**

**1. Что такое здоровый образ жизни?**

а) отказ от вредных привычек — употребления алкоголя, табакокурения, наркотиков.

б) индивидуальная система привычек и поведения человека, обеспечивающая ему необходимый уровень жизнедеятельности и здоровое долголетие.

в) комплекс знаний о здоровье человека

**2. Какие из перечисленных факторов оказывают наибольшее влияние на индивидуальное здоровье человека?** а) биологические.

б) окружающая среда.

в) физические .

г) служба здоровья .

д) культурные.

е) индивидуальный образ жизни

**3. Укажите время наивысшей работоспособности человека в соответствии с суточными биологическими ритмами.** а) с 8 до 10 часов

б) с 10 до 12 часов

в) с 12 до 14 часов

г) с 14 до 16 часов

д) с 16 до 18 часов

е) с 18 до 20 часов

ж) с 20 до 22 часов

**4. Какие из перечисленных микроорганизмов безвредны для человека?** а) патогенные

б) сапрофиты

в) условно-патогенные

**5. Утомление — это:** а) долговременное снижение работоспособности

б) систематическое ухудшение производственных показателей

в) временное снижение работоспособности

г) регулярное нарушение функций организма

6**. Укажите субъективные показатели самоконтроля в индивидуальной системе здорового образа жизни.** а) самочувствие

б) работоспособность

в) частота сердечных сокращений

г) сон

д) артериальное давление

е) аппетит

**7. Зоонозные инфекции передаются человеку через:** а) укусы кровососущих насекомых

б) контакт с больным человеком

в) укусы или при тесном контакте с больным животным

г) пищу и воду

**8. Какие из указанных ниже заболеваний передаются контактно-бытовым путем?** а) сифилис

б) бешенство

в) гонорея

г) чума

д) холера

е) грипп

ж) грибковые заболевания на коже и ногтях

**9. Инфекционные заболевания передаются человеку следующими путями:** а) фекально-оральным б) воздушно-капельным

в) воздушно-аэрозольным

г) через укусы или при тесном контакте с больными

д) жидкостным

е) механическим

ж) контактным

**10. Какие из нижеперечисленных органов и систем относятся к иммунной системе человека?**

а) сердце

б) костный мозг

в) лимфатическая система

г) легкие

д) печень

е) селезенка

ж) почки

**11. Недомогание, повышенная температура, боли в нижней части живота, жидкий стул с примесью крови являются симптомами:** а) гепатита

б) ботулизма

в) дизентерии

г) дифтерии

д) краснухи

е) свинки

**12. Возбудитель какого заболевания обладает исключительно высокой устойчивостью во внешней среде и развивается даже при полном отсутствии кислорода?** а) гриппа

б) дизентерии

в) гепатита

г) дифтерии

д) краснухи

е) ботулизма

**13. Особенно пагубно, приводя к развитию хронического гепатита и цирроза, алкоголь влияет на:** а) печень

б) железы внутренней секреции

в) сердце

г) головной мозг

**14. Наиболее сильное отрицательное воздействие на организм человека при курении оказывает сильный яд:** а) аммиак

б) углекислота

в) никотин

г) табачный деготь

**15. К наркотикам относятся:** а) все психоактивные вещества

б) психоактивные вещества, включенные в официальный список наркотических средств

в) пары бензина

г) все средства, предназначенные для лекарственных целей

д) аэрозольные ядовитые вещества

е) пары ацетона

**16. Укажите последовательность оказания первой медицинской помощи при ранении.**

а) удалить стерильным пинцетом из раны, не касаясь ее свободно лежащие инородные тела (обрывки одежды, осколки стекла и т. д.)

б) обработать кожу вокруг раны в) остановить кровотечение

г) наложить на рану ватно-марлевую повязку

д) доставить пострадавшего в лечебное учреждение

**17. На какие виды подразделяют кровотечения в зависимости от характера поврежденных сосудов?** а) венозное

б) артериальное

в) носовое

г) поверхностное

д) капиллярное

е) глубокое

ж) паренхиматозное

з) наружное

и) внутреннее

**18. Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепляемой к кровоостанавливающему жгуту?**

а) фамилию, имя, отчество пострадавшего и дату наложения жгута

б) время получения ранения и дату наложения жгута

в) точное время и дату наложения жгута, фамилию наложившего этот жгут

**19. На какое время накладывают кровоостанавливающий жгут на поврежденную конечность зимой?** а) не более 1 часа

б) не более 2 часов

в) не более З часов

г) не более 4 часов

**20. Признаками ушиба являются:** а) кровотечение

б) боль, припухлость

в) бледность кожи

г) нарушение функции поврежденной части тела

**21. Оказывая первую медицинскую помощь при открытом переломе, необходимо последовательно выполнить следующие действия:** а) остановить кровотечение

б) наложить стерильную повязку на рану

в) сделать холодный компресс

г) иммобилизовать поврежденную часть тела

д) дать пострадавшему обезболивающее средство

е) дать пострадавшему обильное питье

ж) согреть пострадавшего

з) доставить пострадавшего в лечебное учреждение

и) измерить температуру тела пострадавшего

**22. Признаками теплового удара являются:** а) возбужденное состояние

б) судорожное сокращение мышц

в) слабость

г) головная боль

д) ощущение жажды

е) вздутие живота

ж) повышенная температура тела

з) иногда рвота

**23. Какие из перечисленных ниже факторов способствуют развитию отморожения?**

а) слишком просторная обувь

б) тесная и влажная обувь

в) быстрая ходьба

г) высокая подвижность

д) алкогольное опьянение

е) общая усталость

**24. При оказании первой медицинской помощи при местном ожоге необходимо:**

а) разрезать и удалить части одежды с места ожога

б) смазать ожог жиром или мазью

в) протереть место ожога спиртовым раствором

г) удалить инородные тела с места ожога

д) наложить на место ожога стерильную повязку

е) дать пострадавшему обезболивающее средство

ж) доставить пострадавшего в лечебное учреждение

**25. Электротравма — это:** а) повреждение, возникающее при воздействии молнии или электрического тока высокого напряжения

б) повреждение, возникающее при воздействии электрического тока низкого напряжения в) повреждение, возникающее при воздействии на организм потока электронов

**26. Укажите основные факторы, определяющие степень поражения электрическим током.**

а) сила тока

б) напряженность электрического поля

в) электромагнитная совместимость

г) частота тока

д) время воздействия тока

е) путь прохождения тока через тело человека

**27. Во время грозы необходимо выполнять следующие правила безопасности:**

а) без необходимости не выходить из дома

б) закрыть окна, двери и дымоходы

в) отключить от сети радио и телевизоры

г) во время прогулки укрыться на возвышенном месте под деревом

д) в лесу укрыться под высоким деревом, лучше под сосной или дубом

е) находясь у воды, отойти подальше от берега

**Тест по ОБЖ Основы медицинских знаний**

1. **вариант**

**1. Под режимом жизнедеятельности человека понимается:**

а) деятельность в быту и на производстве

б) соответствие индивидуальной формы существования условиям среды обитания в) установленный порядок труда, отдыха, питания и сна

**2. Какие из перечисленных факторов оказывают наибольшее влияние на здоровье человека?**

а) биологические

б) окружающая среда в) индивидуальный образ жизни

г) система здравоохранения

**3. В какое время суток работоспособность человека в соответствии с суточными биологическими ритмами наиболее низкая?** а) с 13 до 17 часов

б) с 1 7 до 21 часа

в) с 21 до 1 часа

г) с 1 до 5 часов

д) с 5 до 9 часов

**4. Укажите микроорганизмы, вызывающие развитие инфекционных заболеваний у человека.**

а) сапрофиты

б) условно-патогенные

в) патогенные

**5. Что является основной причиной утомления?**  а) продолжительный активный отдых

б) длительная и напряженная умственная или физическая деятельность

в) регулярное несоблюдение распорядка дня

г) постоянное употребление стимуляторов (чай, кофе и т. п.)

**6. Укажите объективные показатели самоконтроля:** а) болезненные и тревожные ощущения

б) аппетит

в) самочувствие

г) показания частоты сердечных сокращений

**7. Какие болезни из приведенных ниже относятся к кишечным инфекциям?** а) дифтерия

б) брюшной тиф

в) дизентирия

г) сыпной тиф

д) холера

е) чума

ж) скарлатина

**8. Кишечные инфекции передаются здоровому человеку от больного или бациллоносителя преимущественно:** а) контактно-бытовым путем

б) воздушно-капельным путем

в) фекально-оральным путем

г) через укусы животных

**9. С биологической точки зрения иммунитет — это**: а) функциональное состояние организма после перенесенного инфекционного заболевания

б) совокупность мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний

в) способ защиты внутреннего постоянства организма от живых тел или веществ, несущих в себе признаки генетически чужеродной информации

**10. Укажите, какие из приведенных ниже симптомов характерны для одного из самых массовых инфекционных заболеваний — гриппа.** а) многократная рвота

б) озноб

в) легкая желтизна глаз

г) недомогание и слабость

д) головная боль

е) ломота во всем теле

ж) сыпь на лице и шее

**11. При каких заболеваниях оказание первой помощи заключается в очень быстром промывании желудка теплым 5%-м раствором питьевой соды и многократном промывании желудка теплой кипяченой водой:** а) свинка

б) инфекционный гепатит

в) пищевые токсикоинфекции

г) ботулизм

д) дифтерия

е) болезнь Боткина

**12. Строгая диета: жидкая пища без жира, молочные продукты, сладкие блюда — необходимы человеку примерно в течение года после перенесения:** а) дизентерии

б) свинки

в) краснухи

г) дифтерии

д) инфекционного гепатита

е) гриппа

**13. Признаками алкогольного отравления являются:** а) пожелтение кожи

б) тошнота и рвота

в) повышение температуры тела

г) повышение артериального давления

д) увеличение частоты сердечных сокращений

е) возбуждение или депрессивное состояние

ж) головокружение

**14. Какое из указанных ниже вредных веществ, содержащихся в табачном дыме, наиболее опасно, так как является сильным ядом и практически мгновенно поступает в кровь?**

а) угарный газ

б) синильная кислота

в) углекислота

г) никотин

**15. Укажите последовательность оказания первой помощи при наркотическом отравлении.**

а) очистить дыхательные пути

б) дать понюхать ватку, смоченную нашатырным спиртом

в) вызвать «скорую помощь»

г) уложить пострадавшего на бок или живот

**16. Плащевидную повязку накладывают при ранении:** а) подбородка

б) живота

в) затылка

г) груди

д) носа

**17. Какой способ остановки кровотечения является наиболее надежным?** а) наложение стерильной давящей повязки

б) пальцевое прижатие

в) наложение кровоостанавливающего жгута

г) максимальное сгибание конечности

**18. Какое время кровоостанавливающий жгут может находиться на поврежденной конечности зимой?** а) до 30 минут;

б) до 1 часа;

в) до 1,5 часов;

г) до 2 часов.

**19. Если из раны пульсирующей струей вытекает кровь алого цвета, то это:**

а) венозное кровотечение

б) капиллярное кровотечение

в) артериальное кровотечение

г) паренхиматозное кровотечение

**20. Укажите последовательность оказания первой помощи при ушибе.**

а) ограничить подвижность пораженного участка

б) приложить холодный компресс (двойной полиэтиленовый пакет со льдом, снегом или холодной водой)

в) наложить тугую повязку

**21. Укажите последовательность оказания первой помощи для профилактики травматического шока.** а) остановить кровотечение

б) согреть пострадавшего

в) бережно доставить пострадавшего в лечебное учреждение

г) иммобилизировать поврежденную часть тела

д) дать пострадавшему обильное питье

е) дать пострадавшему обезболивающее средство

**22. При оказании медицинской помощи пострадавшему от теплового удара следует:**

а) дать пострадавшему успокоительное средство

б) вынести пострадавшего на свежий воздух, в прохладное место

в) приложить к голове пострадавшего холодный компресс

г) поить пострадавшего горячим чаем или кофе

д) поить пострадавшего холодным чаем или подсоленной водой

е) вызвать «скорую помощь»

ж) обеспечить пострадавшему постельный режим

**23. Бледность, снижение чувствительности кожи, появление пузырей на вторые-третьи сутки свидетельствуют об отморожении:** а) первой степени

б) второй степени

в) третьей степени

г) четвертой степени

**24. Первая медицинская помощь при отравлении алкоголем заключается в:**  а) выведении пострадавшего на свежий воздух

б) вызывании у него рвотного эффекта

в) промывании пострадавшему желудка теплой водой с добавлением активированного угля

г) при необходимости выполнении реанимационных мероприятий

д) приложении к голове согревающего компресса

е) при бессознательном состоянии пострадавшего обеспечении проходимости его дыхательных путей

ж) употреблении пострадавшим слабительного средства (натрия сульфата)

з) вызове «скорой помощи» при тяжелом состоянии

**25. К какой степени травмирования следует отнести потерю сознания и нарушение сердечной деятельности и дыхания в результате электрического удара?** а) первая степень

б) вторая степень

в) третья степень

г) четвертая степень

**26. Выберите средства, устройства и инструменты, применяемые для индивидуальной защиты человека от поражения электрическим током.** а) система заземления электрического прибора

б) система зануления электрического прибора

в) диэлектрические перчатки, галоши, боты

г) диэлектрические коврики

д) слесарно-монтажный инструмент с изолированными рукоятками

е) система автоматического защитного отключения электрического прибора при возникновении опасности поражения электрическим током

**27. Перед грозой и во время грозы не следует:** а) находиться у воды, купаться и ловить рыбу

б) укрываться в лесу на участке с низкорослыми деревьями

в) выполнять спортивные упражнения, бегать, играть на улице

г) оставаться в автомобиле

д) пользоваться телефоном и электроприборами

Ответы на тест по ОБЖ Основы медицинских знаний

1 вариант

1-б 2-абге 3-бд 4-б 5-в 6-абге 7-в 8-авж 9-абгдж 10-бвде 11-в 12-е 13-а 14-в 15-б 16-вабгд 17-абдж 18-в 19-а 20-бг 21-абгджз 22-вгджз 23-бде 24-адеж 25-а 26-агде 27-абве

2 вариант

1-в 2-в 3-г 4-в 5-б 6-г 7-бвд 8-в 9-в 10-бгде 11-вг 12-д 13-бгдеж 14-д 15-габв 16-ад 17-в 18-б 1 9-в 20-бва 21-агдебв 22-бвдже 23-б 24-абвжезг 25-в 26-вгд 27-авд