ПРОТОКОЛ

проверки работ участников школьного этапа

всероссийской олимпиады школьников 2019/2020 учебного года по _____ОБЖ_____ (предмет)

Дата заполнения протокола 16.10.2019г_

| № п/п | Шифр | Ф.И. | Класс | Баллы | Место |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 003 | Машукова Диана | 8 | 60 | Победитель |
| 2. | 001 | Султанова Фаиза | 8 | 30 | Призер |
| 3. | 002 | Этезова Эльнара | 8 | 30 | Призер |
| 4. | 006 | Тарканов Атмир | 9 | 26 | Победитель |
| 5. | 004 | Хашукоева Даяна | 9 | 20 | Призер |
| 6. | 007 | Кумышева Диана | 9 | 20 | Призер |
| 7. | 005 | Тарканова Дарина | 10 | 84 | Победитель |
| 8. | 010 | Начоева Диана | 11 | 80 | Призер |
| 9. | 009 | Шибзухова Милана | 10 | 65 | Призер |
| 10. | 008 | Хаширов Артур | 10 | 55 | Участник |
| 11. | 011 | Карданов Альбек | 11 | 50 | Участник |
| 12. | 012. | Каратляшева Рузана | 11 | 48 | участник |

Председатель Жюри

Ф.И.О. Беказиева Суджета Хазешевна Подпись_____

Члены Жюри

Ф.И.О. Хутов Адальби Талустанович Подпись_____

Ф.И.О. Сасиков Анзор Сараждинович Подпись_____

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ Тарканова Дарина
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
10–11 классы

Класс 10 "А"
Шифр 005

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **При достижении какого возраста предоставляется право на управле-ние транспортными средствами категории «М» и подкатегории «А1»?** + 2
   а) по достижению восемнадцатилетнего возраста
   б) по достижению шестнадцатилетнего возраста
   в) по достижению семнадцатилетнего возраста г) по достижению девятнадцатилетнего возраста
2. **Сколько времени отводиться в современном мегаполисе для прибытия первого подразделения пожарной охраны на место возгорания?** + 2
   а) 10 минут
   б) 15 минут
   в) 20 минут
   г) 25 минут
3. **Что присваивается по окончанию подготовки в ДОСААФ?** + 2
   а) квалификация
   б) военно-учётная специальность
   в) должность специалиста
   г) воинское звание
4. **Какому должностному лицу предоставляется право заключать с военнослужащим первый контракт от лица Минобороны России?** + 2
   а) начальнику военного комиссариата
   б) командиру учебной воинской части
   в) командующему видом войск
   г) военному комиссару
5. **Через какие органы и системы могут проникать аварийно-химические опасные вещества в организм человека?** + 2
   а) органы дыхания, кожные покровы, слизистые оболочки, желудочно-кишечный тракт
   б) органы осязания, волосяные покровы, кишечник, кровеносная система
   в) опорно-двигательная система, мозжечок, головной мозг, слизистая оболочка г) желудочно-кишечный тракт, кожные покровы, кровеносная система, зрительная система
6. **Какие группы опасных природных явлений наиболее распространены в Российской Федерации?** + 2
   а) космические, подземные, надземные, вулканические, снежные
   б) чрезвычайные, местные, ситуационные, ландшафтные, биологические
   в) геологические, метеорологические, гидрологические, природные
   г) океанические, атмосферные, динамические, визуальные, медицинские

7. **Как расшифровывается аббревиатура МЧС России?**
а) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, чрезвычайным последствиям и ликвидации стихийных бедствий
в) Министерство Российской Федерации по делам народной дружины, чрезвычайным стихийным бедствиям и ликвидации последствий
г) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций

8. **Отбор кандидатов на военную службу по контракту включает три этапа:**
а) начальный, углублённый, заключительный
б) начальный, углублённый, специальный
в) предварительный, начальный, углублённый
г) начальный, предварительный, углублённый

9. **Какое количество суставов необходимо иммобилизовать при переломе бедра или плеча?**
а) два б) три в) четыре
г) количество не имеет значение

10. **Укажите общие признаки ушиба, перелома и вывиха.**
а) боль, отёк, деформация конечности
б) боль, отёк, кровоизлияние, нарушение функции конечности
в) боль, отёк, кровоизлияние, изменение длины конечности
г) отёк, боль, пружинящее сопротивление при попытке пассивного движения

*Определите все правильные ответы.*

11. **Где разрешается пассажиру размещать ручную кладь во время перелёта?**
а) под сиденьем впереди стоящего кресла
б) под своими ногами
в) в проходе слева от сиденья
г) на полке, расположенной над местом пассажира д) в проходе справа от сидения

12. **Какую форму могут иметь знаки безопасности?**
а) овальную
б) прямоугольную в) полукруг г) конусообразную д) круглую

13. **Гражданам при постановке на воинский учёт предоставляется:**
а) выбор должности по виду или роду войск
б) выбор должности по окончанию обучения в учебном центре
в) выбор должности по гражданской специальности
г) выбор должности по имеющимся навыкам д) выбор должности по спортивным достижениям

14. **Для каких целей предназначены противорадиационные укрытия?**
а) для защиты от проникающей радиации, излучения в условиях радиоактивного заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва
б) для защиты от попадания радиоактивных веществ в органы дыхания, на кожу и одежду, от попадания на кожу и одежду капель отравляющих веществ и бактериальных аэрозолей
в) для защиты от попадания химически опасных веществ, от природных явлений, гидрологических явлений, космического излучения,
г) для защиты населения и производительных сил страны от оружия массового поражения, а также при стихийных бедствиях, производственных авариях
д) для защиты от проникающей химической реакции, излучения в условиях химического заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва

15. **Выберите из предложенных вариантов зоны действия локальных систем оповещения?**
а) в районах размещения ядерно- и радиационно-опасных объектов
б) в районах размещения медико-опасных объектов
в) в районах размещения природно-опасных объектов
г) в районах размещения химически опасных объектов
д) в зонах отчуждения атомных электростанций

16. **Обязательная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) получение начальных знаний в области обороны
б) подготовку в военных комиссариатах
в) подготовку по основам военной службы в образовательных учреждениях и в учебных пунктах г) подготовку в учебных пунктах д) подготовку на сборах

17. **Добровольная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) самостоятельное получение начальных знаний в области обороны
б) занятие военно-прикладными видами спорта и обучение по дополнительным программам в школе
в) участие в олимпиадах по основам безопасности жизнедеятельности
г) участие в туристических пеших походах
д) обучение в учебных центрах и в образовательных учреждениях по программам подготовки офицеров запаса

18. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении глаз являются верными?**
а) промыть повреждённый глаз водой
б) нельзя промывать повреждённый глаз водой
в) наложить стерильную повязку на повреждённый глаз
г) наложить стерильную повязку на два глаза
д) закапать в повреждённый глаз антибактериальные капли

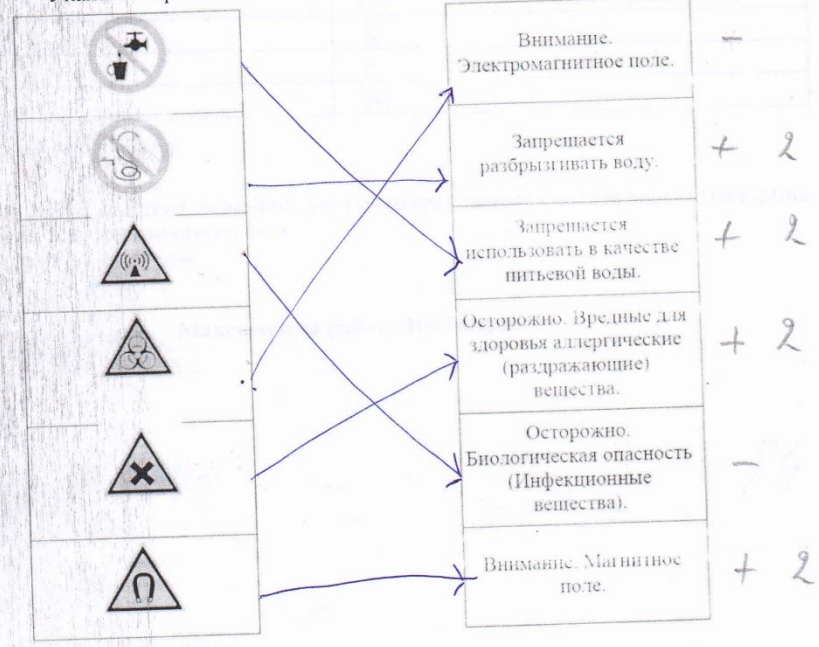
19. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении брюшной полости являются верными?**
а) выступающие фрагменты внутренних органов накрыть чистой тканью, приложить холод к животу
б) вправить выпавшие из раны внутренние органы
в) дать обезболивающее средство г) дать обильное теплое питьё
д) не давать обезболивающее средство и питьё

20. **Укажите приёмы восстановления проходимости дыхательных путей:**
а) приподнимание головы б) запрокидывание головы
в) выдвижение нижней челюсти г) использование лицевой маски
д) использование пластиковой плёнки с клапаном одностороннего движения воздуха

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Теоретические задания

1. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.




*Максимум за задание 12 баллов.*

**2.** Укажите знаком «+» в крайнем левом или крайнем правом столбце, какие из перечисленных характеристик относятся к манёвру силами воинского подразделения, а какие к манёвру средствами воинского подразделения.

| Ответ | | Вид манёвра | Ответ | |
|---|---|---|---|---|
| | Манёвр силами | сосредоточение огня | Манёвр средствами | + |
| + | | обход | | |
| | | распределение огня | | + |
| + | | охват | | |
| | | перенос огня | | + |

*Максимум за задание 10 баллов.*

**3.** Вывихи – стойкое изменение правильных анатомических взаимоотно-шений (конгруэнтности) суставных поверхностей, сопровождающееся нару-шением функции поражённого сустава.

Для вывиха характерны определённые признаки, которые можно разделить на достоверные и косвенные (вероятные) признаки.

Запишите цифры нижеперечисленных признаков вывиха в соответствую-щие графы таблицы.

**Признаки вывиха:**

а) отёк;
б) деформация конечности в области сустава;
в) боль;
г) нарушение функции конечности;
д) изменение длины конечности;
е) вынужденное положение конечности;
ё) пружинящее сопротивление при пассивных движениях; ж) кровоизлияние.

| Достоверные признаки | Косвенные признаки |
|---|---|
| б | а |
| д | в |
| е | г |
| ё | жс |

*Максимум за задание 8 баллов.*

**4.** Опишите свои действия, если Ваш дом (квартира) оказался вблизи эпицентра взрыва при совершении террористического акта.

*Максимум за задание 10 баллов.*

**Максимум за работу 100 баллов.**

Качоева Диана, 11кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
10–11 классы

Класс 11а
Шифр 010

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **При достижении какого возраста предоставляется право на управле-ние транспортными средствами категории «М» и подкатегории «А1»?** + 2
   а) по достижению восемнадцатилетнего возраста
   б) по достижению шестнадцатилетнего возраста
   в) по достижению семнадцатилетнего возраста г) по достижению девятнадцатилетнего возраста
2. **Сколько времени отводиться в современном мегаполисе для прибытия первого подразделения пожарной охраны на место возгорания?** + 2
   а) 10 минут
   б) 15 минут
   в) 20 минут
   г) 25 минут
3. **Что присваивается по окончанию подготовки в ДОСААФ?** + 2
   а) квалификация
   б) военно-учётная специальность
   в) должность специалиста
   г) воинское звание
4. **Какому должностному лицу предоставляется право заключать с военнослужащим первый контракт от лица Минобороны России?** + 2
   а) начальнику военного комиссариата
   б) командиру учебной воинской части
   в) командующему видом войск
   г) военному комиссару
5. **Через какие органы и системы могут проникать аварийно-химические опасные вещества в организм человека?** + 2
   а) органы дыхания, кожные покровы, слизистые оболочки, желудочно-кишечный тракт
   б) органы осязания, волосяные покровы, кишечник, кровеносная система
   в) опорно-двигательная система, мозжечок, головной мозг, слизистая оболочка г) желудочно-кишечный тракт, кожные покровы, кровеносная система, зрительная система
6. **Какие группы опасных природных явлений наиболее распространены в Российской Федерации?** – 0
   а) космические, подземные, надземные, вулканические, снежные
   б) чрезвычайные, местные, ситуационные, ландшафтные, биологические
   в) геологические, метеорологические, гидрологические, природные
   г) океанические, атмосферные, динамические, визуальные, медицинские

7. **Как расшифровывается аббревиатура МЧС России?**
а) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, чрезвычайным последствиям и ликвидации стихийных бедствий
в) Министерство Российской Федерации по делам народной дружины, чрезвычайным стихийным бедствиям и ликвидации последствий
г) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций

8. **Отбор кандидатов на военную службу по контракту включает три этапа:**
а) начальный, углублённый, заключительный
б) начальный, углублённый, специальный
в) предварительный, начальный, углублённый
г) начальный, предварительный, углублённый

9. **Какое количество суставов необходимо иммобилизовать при переломе бедра или плеча?**
а) два б) три в) четыре
г) количество не имеет значение

10. **Укажите общие признаки ушиба, перелома и вывиха.**
а) боль, отёк, деформация конечности
б) боль, отёк, кровоизлияние, нарушение функции конечности
в) боль, отёк, кровоизлияние, изменение длины конечности
г) отёк, боль, пружинящее сопротивление при попытке пассивного движения

*Определите все правильные ответы.*

11. **Где разрешается пассажиру размещать ручную кладь во время перелёта?**
а) под сиденьем впереди стоящего кресла
б) под своими ногами
в) в проходе слева от сиденья
г) на полке, расположенной над местом пассажира д) в проходе справа от сидения

12. **Какую форму могут иметь знаки безопасности?**
а) овальную
б) прямоугольную в) полукруг г) конусообразную д) круглую

13. **Гражданам при постановке на воинский учёт предоставляется:**
а) выбор должности по виду или роду войск
б) выбор должности по окончанию обучения в учебном центре
в) выбор должности по гражданской специальности
г) выбор должности по имеющимся навыкам д) выбор должности по спортивным достижениям

14. **Для каких целей предназначены противорадиационные укрытия?**
а) для защиты от проникающей радиации, излучения в условиях радиоактивного заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва
б) для защиты от попадания радиоактивных веществ в органы дыхания, на кожу и одежду, от попадания на кожу и одежду капель отравляющих веществ и бактериальных аэрозолей
в) для защиты от попадания химически опасных веществ, от природных явлений, гидрологических явлений, космического излучения,
г) для защиты населения и производительных сил страны от оружия массового поражения, а также при стихийных бедствиях, производственных авариях
д) для защиты от проникающей химической реакции, излучения в условиях химического заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва

15. **Выберите из предложенных вариантов зоны действия локальных систем оповещения?**
а) в районах размещения ядерно- и радиационно-опасных объектов
б) в районах размещения медико-опасных объектов
в) в районах размещения природно-опасных объектов
г) в районах размещения химически опасных объектов
д) в зонах отчуждения атомных электростанций

16. **Обязательная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) получение начальных знаний в области обороны
б) подготовку в военных комиссариатах
в) подготовку по основам военной службы в образовательных учреждениях и в учебных пунктах г) подготовку в учебных пунктах д) подготовку на сборах

17. **Добровольная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) самостоятельное получение начальных знаний в области обороны
б) занятие военно-прикладными видами спорта и обучение по дополнительным программам в школе
в) участие в олимпиадах по основам безопасности жизнедеятельности
г) участие в туристических пеших походах
д) обучение в учебных центрах и в образовательных учреждениях по программам подготовки офицеров запаса

18. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении глаз являются верными?**
а) промыть повреждённый глаз водой
б) нельзя промывать повреждённый глаз водой
в) наложить стерильную повязку на повреждённый глаз
г) наложить стерильную повязку на два глаза
д) закапать в повреждённый глаз антибактериальные капли

19. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении брюшной полости являются верными?**
а) выступающие фрагменты внутренних органов накрыть чистой тканью, приложить холод к животу
б) вправить выпавшие из раны внутренние органы
в) дать обезболивающее средство г) дать обильное теплое питьё
д) не давать обезболивающее средство и питьё

20. **Укажите приёмы восстановления проходимости дыхательных путей:**
а) приподнимание головы б) запрокидывание головы
в) выдвижение нижней челюсти г) использование лицевой маски
д) использование пластиковой плёнки с клапаном одностороннего движения воздуха

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Теоретические задания

1. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

*Максимум за задание 12 баллов.*

16. **Обязательная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) получение начальных знаний в области обороны
б) подготовку в военных комиссариатах
в) подготовку по основам военной службы в образовательных учреждениях и в учебных пунктах г) подготовку в учебных пунктах д) подготовку на сборах

17. **Добровольная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) самостоятельное получение начальных знаний в области обороны
б) занятие военно-прикладными видами спорта и обучение по дополнительным программам в школе
в) участие в олимпиадах по основам безопасности жизнедеятельности
г) участие в туристических пеших походах
д) обучение в учебных центрах и в образовательных учреждениях по программам подготовки офицеров запаса

18. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении глаз являются верными?**
а) промыть повреждённый глаз водой
б) нельзя промывать повреждённый глаз водой
в) наложить стерильную повязку на повреждённый глаз
г) наложить стерильную повязку на два глаза
д) закапать в повреждённый глаз антибактериальные капли

19. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении брюшной полости являются верными?**
а) выступающие фрагменты внутренних органов накрыть чистой тканью, приложить холод к животу
б) вправить выпавшие из раны внутренние органы
в) дать обезболивающее средство г) дать обильное теплое питьё
д) не давать обезболивающее средство и питьё

20. **Укажите приёмы восстановления проходимости дыхательных путей:**
а) приподнимание головы б) запрокидывание головы
в) выдвижение нижней челюсти г) использование лицевой маски
д) использование пластиковой плёнки с клапаном одностороннего движения воздуха

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Теоретические задания

1. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

*Максимум за задание 12 баллов.*

**2.** Укажите знаком «+» в крайнем левом или крайнем правом столбце, какие из перечисленных характеристик относятся к манёвру силами воинского подразделения, а какие к манёвру средствами воинского подразделения.

| Ответ | | Вид манёвра | Ответ | |
|---|---|---|---|---|
| | Манёвр силами | сосредоточение огня | Манёвр средствами | |
| + | | обход | | + |
| | | распределение огня | | |
| + | | охват | | + |
| | | перенос огня | | |

*Максимум за задание 10 баллов.*

**3.** Вывихи – стойкое изменение правильных анатомических взаимоотно-шений (конгруэнтности) суставных поверхностей, сопровождающееся нару-шением функции поражённого сустава.

Для вывиха характерны определённые признаки, которые можно разделить на достоверные и косвенные (вероятные) признаки.

Запишите цифры нижеперечисленных признаков вывиха в соответствую-щие графы таблицы.

**Признаки вывиха:**

а) отёк;
б) деформация конечности в области сустава;
в) боль;
г) нарушение функции конечности;
д) изменение длины конечности;
е) вынужденное положение конечности;
ё) пружинящее сопротивление при пассивных движениях; ж) кровоизлияние.

| Достоверные признаки | Косвенные признаки |
|---|---|
| б | а |
| е | в |
| д | г |
| ё | же |

*Максимум за задание 8 баллов.*

**4.** Опишите свои действия, если Ваш дом (квартира) оказался вблизи эпицентра взрыва при совершении террористического акта.

*Максимум за задание 10 баллов.*

Как можно скорее покинуть его, захватив с собой все жизненно важные документы и вещи. Передать у кого-нибудь захват и вернуться домой.

**Максимум за работу 100 баллов.**

Тарканов Атмир; 9кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
9 класс

Класс 9А
Шифр 006

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **Укажите направление, в котором должен идти пешеход, при движении по краю проезжей части?** + 2
   а) навстречу движению транспортных средств
   б) по ходу движения транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части
   в) по ходу движения транспортных средств
   г) навстречу движению транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части
2. **Какой буковой обозначается север на компасах?** + 2
   а) S б) N в) W г) E
3. **По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?** + 2
   а) по характерному запаху грецкого ореха
   б) по характерному запаху миндаля в) по характерному запаху кумина
   г) по характерному запаху карри
4. **При покупке средства бытовой химии Вы в первую очередь изучите** – 0
   а) инструкцию по применению
   б) адрес изготовителя в) общую информацию г) состав средства
5. **Что из перечисленного может являться радиационно-опасным объектом?** – 0
   а) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества
   б) предприятие или организация, на котором выращивают, производят, добывают радиоактивные вещества
   в) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют химически опасные вещества г) предприятие или организация, на котором активируют, обрабатывают, обезвреживают или обогащают радиоактивные вещества

15. **Что необходимо предпринять, если проживаете в непосредственной близости от радиационно-опасного объекта?**

а) по возможности получить более подробную и достоверную информацию об объекте, выяснить способы и средства оповещения при аварии

б) изучить инструкцию о порядке действия при радиационной аварии, создать и иметь определённый запас необходимых герметизирующих материалов, йодных препаратов, продовольствия и воды

в) иметь необходимый запас моющих средств, спиртосодержащих напитков, индивидуальных средств защиты, медицинских препаратов, известить МЧС России, что Вы находитесь рядом с опасным объектом

г) уточнить в территориальном управлении ГО ЧС о предотвращении угрозы радиационной аварии и получить инструкцию о порядке действия

д) позвонить в пожарную охрану и уточнить адрес возможной радиационной аварии, подготовить запас воды и продуктов питания

16. **Укажите основные составляющие фильтрующего противогаза ГП-7:**

а) лицевая часть, фильтрующе-поглощающая коробка, узел клапана вдоха, переговорное устройство (мембрана)

б) узел клапана выдоха, обтюратор, наголовник (затылочная пластина), лямки оголовья

в) корпус, фильтрующий баллон, очковый узел, сумка, лобная лямка, пряжки, тесёмки

г) клапан вдоха, клапан выдоха, плечевые ремни, наголовник с лямками оголовья, баллон с кислородом

д) загубник, очки, панорамная маска, фильтрующий клапан, обтюратор, переговорное устройство

17. **По каким признакам определяются виды эвакуации?**

а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации

б) по длительности проведения, по времени начала проведения

в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам

г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским

д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости безопасного района

18. **Здоровье, по определению Всемирной организации здравоохранения, подразделяется на три составляющие. Укажите их:**

а) физическое и психологическое благополучие

б) финансовое и социальное благополучие

в) психологическое и социальное благополучие

г) физическое и материальное благополучие

д) материальное и духовное благополучие

19. **Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека:**

а) пластическая и энергетическая

б) защитная и транспортная

в) защитная и энергетическая

г) транспортная и пластическая

д) выводящая и энергетическая

20. **Укажите правила применения кровоостанавливающего жгута при ранении шеи:**

а) накладывается выше раны

б) накладывается ниже раны

в) накладывается с указанием времени

г) накладывается без указания времени

д) может накладываться и выше и ниже раны

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

26

Кулешевская Диана, 9 кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
9 класс

Класс 9 "А"
Шифр 007

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **Укажите направление, в котором должен идти пешеход, при движении по краю проезжей части?**
   а) навстречу движению транспортных средств
   б) по ходу движения транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части
   в) по ходу движения транспортных средств
   г) навстречу движению транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части — 0

2. **Какой буковой обозначается север на компасах?**
   а) S б) N в) W г) E — 0

3. **По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?**
   а) по характерному запаху грецкого ореха
   б) по характерному запаху миндаля в) по характерному запаху кумина
   г) по характерному запаху карри + 2

4. **При покупке средства бытовой химии Вы в первую очередь изучите**
   а) инструкцию по применению
   б) адрес изготовителя в) общую информацию г) состав средства — 0

5. **Что из перечисленного может являться радиационно-опасным объектом?**
   а) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества
   б) предприятие или организация, на котором выращивают, производят, добывают радиоактивные вещества
   в) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют химически опасные вещества г) предприятие или организация, на котором активируют, обрабатывают, обезвреживают или обогащают радиоактивные вещества + 2

6. **На каких объектах может произойти возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера?**
а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитен-ных, учебных
б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, землеперерабатывающих
в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных
г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства

7. **Сколько степеней бывает у лучевой болезни?**
а) 2 степени
б) 3 степени
в) 4 степени
г) 5 степеней

8. **Для характеристики малоподвижного образа жизни используется понятие «гиподинамия». Что оно означает?**
а) пониженную двигательную активность б) повышенную двигательную активность
в) понижение мышечных усилий г) повышение мышечных усилий

9. **Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:**
а) 1:2:3
б) 1:3:6
в) 1:1:2
г) 1:1:4

10. **Укажите основной приём первой помощи при обмороке:**
а) открыть окно
б) дать прохладное питьё
в) уложить на спину, приподнять ноги на 30–45 см
г) побрызгать холодной водой на лицо пострадавшего

*Определите все правильные ответы.*

11. **Какими признаками характеризуется последняя стадия обезвоживания организма человека?**
а) шок
б) кожа человека начинает синеть и становиться холодной на ощупь
в) пересыхание во рту
г) сухость в глазах
д) учащенное сердцебиение

12. **По каким пешеходным переходам пешеходы должны переходить дорогу?**
а) подземным б) комбинированным в) надземным г) закрытым д) магистральным

13. **Для чего предназначен курвиметр?**
а) для измерения длин отрезков кривых линий на топографических картах
б) для измерения длин отрезков извилистых линий на топографических картах
в) для определения направления по азимуту на топографических картах
г) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах
д) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах

14. **Как вы поступите, если вы пошли к лифту и увидели возле кабины лифта незнакомого человека?**
а) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и только после этого войду в лифт
б) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и войду в лифт, не поворачиваясь к нему спиной
в) сделаю вид, что мне нужно вернуться и, не поворачиваясь к нему спиной уйду из лифтовой обратно
г) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и поеду только по возвращению лифта
д) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и только потом воспользуюсь другим лифтом или пойду по лестнице

15. **Что необходимо предпринять, если проживаете в непосредственной близости от радиационно-опасного объекта?**

(а) по возможности получить более подробную и достоверную информацию об объекте, выяснить способы и средства оповещения при аварии

б) изучить инструкцию о порядке действия при радиационной аварии, создать и иметь определённый запас необходимых герметизирующих материалов, йодных препаратов, продовольствия и воды

в) иметь необходимый запас моющих средств, спиртосодержащих напитков, индивидуальных средств защиты, медицинских препаратов, известить МЧС России, что Вы находитесь рядом с опасным объектом

(г) уточнить в территориальном управлении ГО ЧС о предотвращении угрозы радиационной аварии и получить инструкцию о порядке действия

д) позвонить в пожарную охрану и уточнить адрес возможной радиационной аварии, подготовить запас воды и продуктов питания

16. **Укажите основные составляющие фильтрующего противогаза ГП-7:**

(а) лицевая часть, фильтрующе-поглощающая коробка, узел клапана вдоха, переговорное устройство (мембрана)

б) узел клапана выдоха, обтюратор, наголовник (затылочная пластина), лямки оголовья

(в) корпус, фильтрующий баллон, очковый узел, сумка, лобная лямка, пряжки, тесёмки

г) клапан вдоха, клапан выдоха, плечевые ремни, наголовник с лямками оголовья, баллон с кислородом

д) загубник, очки, панорамная маска, фильтрующий клапан, обтюратор, переговорное устройство

17. **По каким признакам определяются виды эвакуации?**

а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации

(б) по длительности проведения, по времени начала проведения

в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам

г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским

(д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости безопасного района

18. **Здоровье, по определению Всемирной организации здравоохранения, подразделяется на три составляющие. Укажите их:**

а) физическое и психологическое благополучие

(б) финансовое и социальное благополучие

в) психологическое и социальное благополучие

(г) физическое и материальное благополучие

д) материальное и духовное благополучие

19. **Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека:**

а) пластическая и энергетическая

(б) защитная и транспортная

в) защитная и энергетическая

г) транспортная и пластическая

д) выводящая и энергетическая

20. **Укажите правила применения кровоостанавливающего жгута при ранении шеи:**

(а) накладывается выше раны

б) накладывается ниже раны

в) накладывается с указанием времени

г) накладывается без указания времени

д) может накладываться и выше и ниже раны

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Мамчукова Диана

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7–8 классы

Класс 8 «А»
Шифр 003

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:
– внимательно прочитайте задание;
– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, его содержание требуется вписать в отведённое поле, писать следует чётко и разборчиво);
– при ответе на тесты определите верный ответ и обведите кружком, букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.
Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы.
Максимальное количество баллов – 100.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ. За правильный ответ начисляется 2 балла.*

1. **Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
а) красный б) зелёный в) жёлтый г) оранжевый (д) синий + 2

2. **Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.**
а) на расстоянии вытянутой руки
б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м
(в) на расстоянии 5–6 м г) на расстоянии видимости + 2

3. **Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?**
а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука
(б) поднятая вверх левая или правая рука
в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх
г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука + 2

4. **Какой основной первичный поражающий фактор определяет разру-шающее действие урагана, бури или смерча?**
(а) огромная скорость ветра
б) огромная масса сжатого воздуха
в) огромная сила воздушных масс
г) огромная концентрация напряжения + 2

5. **Какие существуют типы землетрясений?**
а) материковые, океанские, морские, донные
(б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные
в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные
г) природные, космические, геологические, геофизические + 2

6. **Какие основные причины вызывают возникновение цунами?**
а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение
б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды
в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина
г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей в глубь моря

7. **Уровням террористической опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
а) красный б) синий в) жёлтый г) оранжевый

8. **Какой из перечисленных ниже факторов, влияющих на здоровье, является основным по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) наследственность б) окружающая среда в) образ жизни
г) уровень медицинского обслуживания

9. **По какому принципу определяется очерёдность оказания первой помощи при наличии у пострадавшего нескольких повреждений?**
а) начинают оказание первой помощи с видимого повреждения
б) начинают оказание первой помощи с повреждения, вызывающего сильную боль в) начинают оказание первой помощи последовательно, начиная с головы
г) начинают оказание первой помощи с повреждения, представляющего угрозу для жизни

10. **Какой способ остановки кровотечения является основным при повреждении мелких артерий кистей и стоп?**
а) наложение кровоостанавливающего жгута б) наложение давящей повязки в) применение закрутки
г) максимальное сгибание конечности

*Определите все правильные ответы. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.*

11. **От каких из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?**
а) синильная кислота б) иприт в) би-зет
г) метил хлористый д) окись этилена

12. **Укажите типы средств бытовой химии по предназначению.**
а) средства концентратные
б) чистящие, моющие средства, ароматизаторы (освежители) воздуха в) средства ядовитые г) средства гербицидные
д) средства борьбы с бытовыми насекомыми и грызунами

13. **Укажите простейшие обязательные правила поведения в общественном транспорте.**
а) снимать при входе в салон рюкзак
б) всегда держаться за поручень
в) держаться за поручень при движении транспорта
г) в салоне занять ближайшее свободное место у входа

14. **Какие опасные явления описаны А.С. Пушкиным в стихотворении «Обвал»?**
а) землетрясение б) наводнение в) обвал г) сель д) оползень

15. **Выберите из предложенных вариантов непосредственные условия возникновения селя.**
а) увеличение крутизны склона в результате подмыва водой, разрушение горных пород при выветривании и вымывании
б) обрушение в русла рек большого количества грунта, скальных пород, прорыв озёр, плотин, искусственных водоёмов
в) наличие на склонах селевого бассейна достаточного количества различных обломков горных пород, наличие значительного объёма воды для смыва со склонов камней и грунта и их перемещения по руслу
г) достаточная крутизна склонов селевого бассейна и русла селя
д) интенсивные и продолжительные ливни, быстрое таяние снегов и ледников, землетрясения и вулканическая деятельность

16. **Какие методы применяются для тушения лесных пожаров?**
а) самозатухание, бомбометание, десантирование пожарных
б) захлёстывание огня ветками и другими подручными средствами, грунтом
в) применение пожарно-спасательной техники, пожарной авиации, беспилотно-летательных аппаратов г) тушение водой или растворами химикатов, искусственно вызванными осадками
д) создание противопожарных рвов, вырубка леса, прокладка рукавных линий

17. **Какие из перечисленных организаций относятся к террористическим?**
а) политическая партия «Патриоты России» б) «Черкес» в) «База»
г) всероссийская политическая партия «Народная партия России»
д) всероссийское общественное движение «Народное ополчение имени К. Минина и Д. Пожарского»

18. **Какие из перечисленных ниже заболеваний относятся к четырём основным неинфекционным заболеваниям по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) хронические респираторные болезни и сахарный диабет
б) сердечно-сосудистые болезни и гастрит
в) врождённые пороки сердца и сахарный диабет
г) сердечно-сосудистые болезни и онкологические заболевания

19. **Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются**
а) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении
б) наложение повязки
в) местное применение холода г) местное применение тепла

20. **Какие действия необходимо выполнить для оказания первой помощи при носовом кровотечении?**
а) запрокинуть голову назад б) наклонить голову вперёд
в) приложить холод к переносице г) промыть нос фурацилином

## Теоретические задания

1. Вы находитесь в фойе театра. Внезапно из электрического щита начал появляться едкий дым. Сформулируйте Ваши действия с учётом личной безопасности.

2. Группа ребят отправилась в туристический поход в горы. Одному из участников похода сорвавшимся камнем повредило ногу. Рана в средней трети бедра. Отмечается кровотечение, кровь алого цвета, бьёт «фонтаном», пульсирует. Повреждённая конечность деформирована, в ране видны костные отломки.

**2.1.** Какое повреждение получил пострадавший?

**2.2.** Опишите мероприятия первой помощи в данных условиях в правильной последовательности.

2.1. Разрыв тканей, открытый перелом, возможно задело артерию.
2.2. Жгутом перетянуть ~~ногу~~ бедро, чуть выше раны, сбоку прекратить кровотечение. Пострадавшего уложить на ровную поверхность. Аккуратно извлечь одноразовые предметы (если они все же остались там) и промыть чистой водой рану. Если подручной есть аптечка, то надо обработать срочно рану, чтобы в кровь не занесло инфекцию. Перевязать

**3.** В научно-исследовательских лабораториях в обязательном порядке применяются предупреждающие знаки безопасности, которые размещаются на приборах и оборудовании. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

| Знаки | Названия знака |
|---|---|
| | Едкие и коррозионные вещества |
| | Вредные для здоровья аллергические вещества |
| | Электромагнитное поле |
| | Автоматическое включение |
| | Лазерное излучение |

**4. Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите силу ветра и видимые признаки на суше.**

| | |
|---|---|
| **Штиль** | Направление ветра заметно по отклонению дыма |
| **Тихий** | Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно |
| **Свежий** | Качаются тонкие стволы деревьев |
| **Слабый** | Дым поднимается вертикально |
| **Крепкий** | Листья и тонкие ветки деревьев колышутся |

60 б

Султанова Фаиза, 8кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7–8 классы

Класс 8а
Шифр 007

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:
– внимательно прочитайте задание;
– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, его содержание требуется вписать в отведённое поле, писать следует чётко и разборчиво);
– при ответе на тесты определите верный ответ и обведите кружком, букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.
Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы.
Максимальное количество баллов – 100.

**Тестовые задания** +2

*Определите один правильный ответ. За правильный ответ начисляется 2 балла.*

1. **Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
а) красный б) зелёный в) жёлтый г) оранжевый д) синий +2

2. **Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.**
а) на расстоянии вытянутой руки
б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м
в) на расстоянии 5–6 м г) на расстоянии видимости +2

3. **Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?**
а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука
б) поднятая вверх левая или правая рука
в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх
г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука +2

4. **Какой основной первичный поражающий фактор определяет разру-шающее действие урагана, бури или смерча?**
а) огромная скорость ветра
б) огромная масса сжатого воздуха
в) огромная сила воздушных масс
г) огромная концентрация напряжения +2

5. **Какие существуют типы землетрясений?**
а) материковые, океанские, морские, донные
б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные
в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные
г) природные, космические, геологические, геофизические +2

6. **Какие основные причины вызывают возникновение цунами?**
а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение
б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды
в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина
г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей в глубь моря

7. **Уровням террористической опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
а) красный б) синий в) жёлтый г) оранжевый

8. **Какой из перечисленных ниже факторов, влияющих на здоровье, является основным по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) наследственность б) окружающая среда в) образ жизни
г) уровень медицинского обслуживания

9. **По какому принципу определяется очерёдность оказания первой помощи при наличии у пострадавшего нескольких повреждений?**
а) начинают оказание первой помощи с видимого повреждения
б) начинают оказание первой помощи с повреждения, вызывающего сильную боль в) начинают оказание первой помощи последовательно, начиная с головы
г) начинают оказание первой помощи с повреждения, представляющего угрозу для жизни

10. **Какой способ остановки кровотечения является основным при повреждении мелких артерий кистей и стоп?**
а) наложение кровоостанавливающего жгута б) наложение давящей повязки в) применение закрутки
г) максимальное сгибание конечности

*Определите все правильные ответы. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.*

11. **От каких из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?**
а) синильная кислота б) иприт в) би-зет
г) метил хлористый д) окись этилена

12. **Укажите типы средств бытовой химии по предназначению.**
а) средства концентратные
б) чистящие, моющие средства, ароматизаторы (освежители) воздуха в) средства ядовитые г) средства гербицидные
д) средства борьбы с бытовыми насекомыми и грызунами

13. **Укажите простейшие обязательные правила поведения в общественном транспорте.**
а) снимать при входе в салон рюкзак
б) всегда держаться за поручень
в) держаться за поручень при движении транспорта
г) в салоне занять ближайшее свободное место у входа

14. **Какие опасные явления описаны А.С. Пушкиным в стихотворении «Обвал»?**
а) землетрясение б) наводнение в) обвал г) сель д) оползень

15. **Выберите из предложенных вариантов непосредственные условия возникновения селя.**
а) увеличение крутизны склона в результате подмыва водой, разрушение горных пород при выветривании и вымывании
б) обрушение в русла рек большого количества грунта, скальных пород, прорыв озёр, плотин, искусственных водоёмов
в) наличие на склонах селевого бассейна достаточного количества различных обломков горных пород, наличие значительного объёма воды для смыва со склонов камней и грунта и их перемещения по руслу
г) достаточная крутизна склонов селевого бассейна и русла селя
д) интенсивные и продолжительные ливни, быстрое таяние снегов и ледников, землетрясения и вулканическая деятельность

16. **Какие методы применяются для тушения лесных пожаров?**
а) самозатухание, бомбометание, десантирование пожарных
б) захлёстывание огня ветками и другими подручными средствами, грунтом
в) применение пожарно-спасательной техники, пожарной авиации, беспилотно-летательных аппаратов г) тушение водой или растворами химикатов, искусственно вызванными осадками
д) создание противопожарных рвов, вырубка леса, прокладка рукавных линий

17. **Какие из перечисленных организаций относятся к террористическим?**
а) политическая партия «Патриоты России» б) «Черкес» в) «База»
г) всероссийская политическая партия «Народная партия России»
д) всероссийское общественное движение «Народное ополчение имени К. Минина и Д. Пожарского»

18. **Какие из перечисленных ниже заболеваний относятся к четырём основным неинфекционным заболеваниям по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) хронические респираторные болезни и сахарный диабет
б) сердечно-сосудистые болезни и гастрит
в) врождённые пороки сердца и сахарный диабет
г) сердечно-сосудистые болезни и онкологические заболевания

19. **Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются**
а) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении
б) наложение повязки
в) местное применение холода г) местное применение тепла

20. **Какие действия необходимо выполнить для оказания первой помощи при носовом кровотечении?**
а) запрокинуть голову назад б) наклонить голову вперёд
в) приложить холод к переносице г) промыть нос фурацилином

## Теоретические задания

1. Вы находитесь в фойе театра. Внезапно из электрического щита начал появляться едкий дым. Сформулируйте Ваши действия с учётом личной безопасности.

2. Группа ребят отправилась в туристический поход в горы. Одному из участников похода сорвавшимся камнем повредило ногу. Рана в средней трети бедра. Отмечается кровотечение, кровь алого цвета, бьёт «фонтаном», пульсирует. Повреждённая конечность деформирована, в ране видны костные отломки.

**2.1.** Какое повреждение получил пострадавший?

**2.2.** Опишите мероприятия первой помощи в данных условиях в правильной последовательности.

**3.** В научно-исследовательских лабораториях в обязательном порядке применяются предупреждающие знаки безопасности, которые размещаются на приборах и оборудовании. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

| Знаки | Названия знака |
|---|---|
| | Едкие и коррозионные вещества |
| | Вредные для здоровья аллергические вещества |
| | Электромагнитное поле |
| | Автоматическое включение |
| | Лазерное излучение |

**4. Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите силу ветра и видимые признаки на суше.**

| | |
|---|---|
| **Штиль** | Направление ветра заметно по отклонению дыма |
| **Тихий** | Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно |
| **Свежий** | Качаются тонкие стволы деревьев |
| **Слабый** | Дым поднимается вертикально |
| **Крепкий** | Листья и тонкие ветки деревьев колышутся |

Этезова Эльнара, 8 кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7–8 классы

Класс 8 «А»
Шифр 002

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:
– внимательно прочитайте задание;
– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, его содержание требуется вписать в отведённое поле, писать следует чётко и разборчиво);
– при ответе на тесты определите верный ответ и обведите кружком, букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.
Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы.
Максимальное количество баллов – 100.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ. За правильный ответ начисляется 2 балла.*

1. **Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?** + 2
а) красный б) зелёный в) жёлтый г) оранжевый (д) синий

2. **Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.** + 2
а) на расстоянии вытянутой руки
б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м
(в) на расстоянии 5–6 м г) на расстоянии видимости

3. **Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?** + 2
а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука
(б) поднятая вверх левая или правая рука
в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх
г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука

4. **Какой основной первичный поражающий фактор определяет разру-шающее действие урагана, бури или смерча?** + 2
(а) огромная скорость ветра
б) огромная масса сжатого воздуха
в) огромная сила воздушных масс
г) огромная концентрация напряжения

5. **Какие существуют типы землетрясений?** + 2
а) материковые, океанские, морские, донные
(б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные
в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные
г) природные, космические, геологические, геофизические

6. **Какие основные причины вызывают возникновение цунами?**
а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение
б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды
в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина
г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей в глубь моря

7. **Уровням террористической опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
а) красный б) синий в) жёлтый г) оранжевый

8. **Какой из перечисленных ниже факторов, влияющих на здоровье, является основным по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) наследственность б) окружающая среда в) образ жизни
г) уровень медицинского обслуживания

9. **По какому принципу определяется очерёдность оказания первой помощи при наличии у пострадавшего нескольких повреждений?**
а) начинают оказание первой помощи с видимого повреждения
б) начинают оказание первой помощи с повреждения, вызывающего сильную боль в) начинают оказание первой помощи последовательно, начиная с головы
г) начинают оказание первой помощи с повреждения, представляющего угрозу для жизни

10. **Какой способ остановки кровотечения является основным при повреждении мелких артерий кистей и стоп?**
а) наложение кровоостанавливающего жгута б) наложение давящей повязки в) применение закрутки
г) максимальное сгибание конечности

*Определите все правильные ответы. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.*

11. **От каких из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?**
а) синильная кислота б) иприт в) би-зет
г) метил хлористый д) окись этилена

12. **Укажите типы средств бытовой химии по предназначению.**
а) средства концентратные
б) чистящие, моющие средства, ароматизаторы (освежители) воздуха в) средства ядовитые г) средства гербицидные
д) средства борьбы с бытовыми насекомыми и грызунами

13. **Укажите простейшие обязательные правила поведения в общественном транспорте.**
а) снимать при входе в салон рюкзак
б) всегда держаться за поручень
в) держаться за поручень при движении транспорта
г) в салоне занять ближайшее свободное место у входа

14. **Какие опасные явления описаны А.С. Пушкиным в стихотворении «Обвал»?**
а) землетрясение б) наводнение в) обвал г) сель д) оползень

15. **Выберите из предложенных вариантов непосредственные условия возникновения селя.**
а) увеличение крутизны склона в результате подмыва водой, разрушение горных пород при выветривании и вымывании
б) обрушение в русла рек большого количества грунта, скальных пород, прорыв озёр, плотин, искусственных водоёмов
в) наличие на склонах селевого бассейна достаточного количества различных обломков горных пород, наличие значительного объёма воды для смыва со склонов камней и грунта и их перемещения по руслу
г) достаточная крутизна склонов селевого бассейна и русла селя
д) интенсивные и продолжительные ливни, быстрое таяние снегов и ледников, землетрясения и вулканическая деятельность

Гедовой

16. **Какие методы применяются для тушения лесных пожаров?**
а) самозатухание, бомбометание, десантирование пожарных
б) захлёстывание огня ветками и другими подручными средствами, грунтом
в) применение пожарно-спасательной техники, пожарной авиации, беспилотно-летательных аппаратов г) тушение водой или растворами химикатов, искусственно вызванными осадками
д) создание противопожарных рвов, вырубка леса, прокладка рукавных линий

17. **Какие из перечисленных организаций относятся к террористическим?**
а) политическая партия «Патриоты России» б) «Черкес» в) «База»
г) всероссийская политическая партия «Народная партия России»
д) всероссийское общественное движение «Народное ополчение имени К. Минина и Д. Пожарского»

18. **Какие из перечисленных ниже заболеваний относятся к четырём основным неинфекционным заболеваниям по определению Всемирной организации здравоохранения?**
а) хронические респираторные болезни и сахарный диабет
б) сердечно-сосудистые болезни и гастрит
в) врождённые пороки сердца и сахарный диабет
г) сердечно-сосудистые болезни и онкологические заболевания

19. **Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются**
а) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении
б) наложение повязки
в) местное применение холода г) местное применение тепла

20. **Какие действия необходимо выполнить для оказания первой помощи при носовом кровотечении?**
а) запрокинуть голову назад б) наклонить голову вперёд
в) приложить холод к переносице г) промыть нос фурацилином

## Теоретические задания

1. Вы находитесь в фойе театра. Внезапно из электрического щита начал появляться едкий дым. Сформулируйте Ваши действия с учётом личной безопасности.

2. Группа ребят отправилась в туристический поход в горы. Одному из участников похода сорвавшимся камнем повредило ногу. Рана в средней трети бедра. Отмечается кровотечение, кровь алого цвета, бьёт «фонтаном», пульсирует. Повреждённая конечность деформирована, в ране видны костные отломки.

**2.1.** Какое повреждение получил пострадавший?

**2.2.** Опишите мероприятия первой помощи в данных условиях в правильной последовательности.

Этезовой

**3.** В научно-исследовательских лабораториях в обязательном порядке применяются предупреждающие знаки безопасности, которые размещаются на приборах и оборудовании. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

| Знаки | Названия знака | |
|---|---|---|
| | Едкие и коррозионные вещества | + 2 |
| | Вредные для здоровья аллергические вещества | – |
| | Электромагнитное поле | + 2 |
| | Автоматическое включение | – |
| | Лазерное излучение | + 2 |

**4. Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите силу ветра и видимые признаки на суше.**

| | | |
|---|---|---|
| **Штиль** | Направление ветра заметно по отклонению дыма | – |
| **Тихий** | Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно | + 2 |
| **Свежий** | Качаются тонкие стволы деревьев | – |
| **Слабый** | Дым поднимается вертикально | + 2 |
| **Крепкий** | Листья и тонкие ветки деревьев колышутся | – |

30 б

Хамукоева Диана, 9кл

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
9 класс

Класс 9
Шифр 004

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **Укажите направление, в котором должен идти пешеход, при движении по краю проезжей части?**
   а) навстречу движению транспортных средств
   б) по ходу движения транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части
   в) по ходу движения транспортных средств
   г) навстречу движению транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части

2. **Какой буковой обозначается север на компасах?**
   а) S б) N в) W г) E

3. **По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?**
   а) по характерному запаху грецкого ореха
   б) по характерному запаху миндаля в) по характерному запаху кумина
   г) по характерному запаху карри

4. **При покупке средства бытовой химии Вы в первую очередь изучите**
   а) инструкцию по применению
   б) адрес изготовителя в) общую информацию г) состав средства

5. **Что из перечисленного может являться радиационно-опасным объектом?**
   а) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества
   б) предприятие или организация, на котором выращивают, производят, добывают радиоактивные вещества
   в) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют химически опасные вещества г) предприятие или организация, на котором активируют, обрабатывают, обезвреживают или обогащают радиоактивные вещества

6. **На каких объектах может произойти возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера?**
а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитен-ных, учебных
б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, землеперерабатывающих
в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных
г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства

7. **Сколько степеней бывает у лучевой болезни?**
а) 2 степени
б) 3 степени
в) 4 степени
г) 5 степеней

8. **Для характеристики малоподвижного образа жизни используется понятие «гиподинамия». Что оно означает?**
а) пониженную двигательную активность б) повышенную двигательную активность
в) понижение мышечных усилий г) повышение мышечных усилий

9. **Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:**
а) 1:2:3
б) 1:3:6
в) 1:1:2
г) 1:1:4

10. **Укажите основной приём первой помощи при обмороке:**
а) открыть окно
б) дать прохладное питьё
в) уложить на спину, приподнять ноги на 30–45 см
г) побрызгать холодной водой на лицо пострадавшего

*Определите все правильные ответы.*

11. **Какими признаками характеризуется последняя стадия обезвоживания организма человека?**
а) шок
б) кожа человека начинает синеть и становиться холодной на ощупь
в) пересыхание во рту
г) сухость в глазах
д) учащенное сердцебиение

12. **По каким пешеходным переходам пешеходы должны переходить дорогу?**
а) подземным б) комбинированным в) надземным г) закрытым д) магистральным

13. **Для чего предназначен курвиметр?**
а) для измерения длин отрезков кривых линий на топографических картах
б) для измерения длин отрезков извилистых линий на топографических картах
в) для определения направления по азимуту на топографических картах
г) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах
д) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах

14. **Как вы поступите, если вы пошли к лифту и увидели возле кабины лифта незнакомого человека?**
а) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и только после этого войду в лифт
б) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и войду в лифт, не поворачиваясь к нему спиной
в) сделаю вид, что мне нужно вернуться и, не поворачиваясь к нему спиной уйду из лифтовой обратно
г) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и поеду только по возвращению лифта
д) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и только потом воспользуюсь другим лифтом или пойду по лестнице

15. **Что необходимо предпринять, если проживаете в непосредственной близости от радиационно-опасного объекта?**

а) по возможности получить более подробную и достоверную информацию об объекте, выяснить способы и средства оповещения при аварии

б) изучить инструкцию о порядке действия при радиационной аварии, создать и иметь определённый запас необходимых герметизирующих материалов, йодных препаратов, продовольствия и воды

в) иметь необходимый запас моющих средств, спиртосодержащих напитков, индивидуальных средств защиты, медицинских препаратов, известить МЧС России, что Вы находитесь рядом с опасным объектом

г) уточнить в территориальном управлении ГО ЧС о предотвращении угрозы радиационной аварии и получить инструкцию о порядке действия

д) позвонить в пожарную охрану и уточнить адрес возможной радиационной аварии, подготовить запас воды и продуктов питания

16. **Укажите основные составляющие фильтрующего противогаза ГП-7:**

а) лицевая часть, фильтрующе-поглощающая коробка, узел клапана вдоха, переговорное устройство (мембрана)

б) узел клапана выдоха, обтюратор, наголовник (затылочная пластина), лямки оголовья

в) корпус, фильтрующий баллон, очковый узел, сумка, лобная лямка, пряжки, тесёмки

г) клапан вдоха, клапан выдоха, плечевые ремни, наголовник с лямками оголовья, баллон с кислородом

д) загубник, очки, панорамная маска, фильтрующий клапан, обтюратор, переговорное устройство

17. **По каким признакам определяются виды эвакуации?**

а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации

б) по длительности проведения, по времени начала проведения

в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам

г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским

д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости безопасного района

18. **Здоровье, по определению Всемирной организации здравоохранения, подразделяется на три составляющие. Укажите их:**

а) физическое и психологическое благополучие

б) финансовое и социальное благополучие

в) психологическое и социальное благополучие

г) физическое и материальное благополучие

д) материальное и духовное благополучие

19. **Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека:**

а) пластическая и энергетическая

б) защитная и транспортная

в) защитная и энергетическая

г) транспортная и пластическая

д) выводящая и энергетическая

20. **Укажите правила применения кровоостанавливающего жгута при ранении шеи:**

а) накладывается выше раны

б) накладывается ниже раны

в) накладывается с указанием времени

г) накладывается без указания времени

д) может накладываться и выше и ниже раны

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Шведзукова Милана, 10кл.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
10–11 классы

Класс 10А
Шифр 009

*Уважаемый участник!*

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

– внимательно прочитайте задание;

– если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);

– при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Тестовые задания**

*Определите один правильный ответ.*

1. **При достижении какого возраста предоставляется право на управле-ние транспортными средствами категории «М» и подкатегории «А1»?** +2
   а) по достижению восемнадцатилетнего возраста
   б) по достижению шестнадцатилетнего возраста
   в) по достижению семнадцатилетнего возраста г) по достижению девятнадцатилетнего возраста
2. **Сколько времени отводиться в современном мегаполисе для прибытия первого подразделения пожарной охраны на место возгорания?** +2
   а) 10 минут
   б) 15 минут
   в) 20 минут
   г) 25 минут
3. **Что присваивается по окончанию подготовки в ДОСААФ?** +2
   а) квалификация
   б) военно-учётная специальность
   в) должность специалиста
   г) воинское звание
4. **Какому должностному лицу предоставляется право заключать с военнослужащим первый контракт от лица Минобороны России?** +2
   а) начальнику военного комиссариата
   б) командиру учебной воинской части
   в) командующему видом войск
   г) военному комиссару
5. **Через какие органы и системы могут проникать аварийно-химические опасные вещества в организм человека?** +2
   а) органы дыхания, кожные покровы, слизистые оболочки, желудочно-кишечный тракт
   б) органы осязания, волосяные покровы, кишечник, кровеносная система
   в) опорно-двигательная система, мозжечок, головной мозг, слизистая оболочка г) желудочно-кишечный тракт, кожные покровы, кровеносная система, зрительная система
6. **Какие группы опасных природных явлений наиболее распространены в Российской Федерации?** +2
   а) космические, подземные, надземные, вулканические, снежные
   б) чрезвычайные, местные, ситуационные, ландшафтные, биологические
   в) геологические, метеорологические, гидрологические, природные
   г) океанические, атмосферные, динамические, визуальные, медицинские

7. **Как расшифровывается аббревиатура МЧС России?** + 2
а) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, чрезвычайным последствиям и ликвидации стихийных бедствий
в) Министерство Российской Федерации по делам народной дружины, чрезвычайным стихийным бедствиям и ликвидации последствий
г) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций

8. **Отбор кандидатов на военную службу по контракту включает три этапа:** + 2
а) начальный, углублённый, заключительный
б) начальный, углублённый, специальный
в) предварительный, начальный, углублённый
г) начальный, предварительный, углублённый

9. **Какое количество суставов необходимо иммобилизовать при переломе бедра или плеча?** − 0
а) два б) три в) четыре
г) количество не имеет значение

10. **Укажите общие признаки ушиба, перелома и вывиха.** + 2
а) боль, отёк, деформация конечности
б) боль, отёк, кровоизлияние, нарушение функции конечности
в) боль, отёк, кровоизлияние, изменение длины конечности
г) отёк, боль, пружинящее сопротивление при попытке пассивного движения

*Определите все правильные ответы.*

11. **Где разрешается пассажиру размещать ручную кладь во время перелёта?** + 4
а) под сиденьем впереди стоящего кресла
б) под своими ногами
в) в проходе слева от сиденья
г) на полке, расположенной над местом пассажира д) в проходе справа от сидения

12. **Какую форму могут иметь знаки безопасности?** + − 2
а) овальную
б) прямоугольную в) полукруг г) конусообразную д) круглую

13. **Гражданам при постановке на воинский учёт предоставляется:** + 4
а) выбор должности по виду или роду войск
б) выбор должности по окончанию обучения в учебном центре
в) выбор должности по гражданской специальности
г) выбор должности по имеющимся навыкам д) выбор должности по спортивным достижениям

14. **Для каких целей предназначены противорадиационные укрытия?** + 4
а) для защиты от проникающей радиации, излучения в условиях радиоактивного заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва
б) для защиты от попадания радиоактивных веществ в органы дыхания, на кожу и одежду, от попадания на кожу и одежду капель отравляющих веществ и бактериальных аэрозолей
в) для защиты от попадания химически опасных веществ, от природных явлений, гидрологических явлений, космического излучения,
г) для защиты населения и производительных сил страны от оружия массового поражения, а также при стихийных бедствиях, производственных авариях
д) для защиты от проникающей химической реакции, излучения в условиях химического заражения, светового излучения, ударной волны ядерного взрыва

15. **Выберите из предложенных вариантов зоны действия локальных систем оповещения?** + 4
а) в районах размещения ядерно- и радиационно-опасных объектов
б) в районах размещения медико-опасных объектов
в) в районах размещения природно-опасных объектов
г) в районах размещения химически опасных объектов
д) в зонах отчуждения атомных электростанций

16. **Обязательная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) получение начальных знаний в области обороны
б) подготовку в военных комиссариатах
в) подготовку по основам военной службы в образовательных учреждениях и в учебных пунктах г) подготовку в учебных пунктах д) подготовку на сборах

17. **Добровольная подготовка граждан к военной службе предусматривает:**
а) самостоятельное получение начальных знаний в области обороны
б) занятие военно-прикладными видами спорта и обучение по дополнительным программам в школе
в) участие в олимпиадах по основам безопасности жизнедеятельности
г) участие в туристических пеших походах
д) обучение в учебных центрах и в образовательных учреждениях по программам подготовки офицеров запаса

18. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении глаз являются верными?**
а) промыть повреждённый глаз водой
б) нельзя промывать повреждённый глаз водой
в) наложить стерильную повязку на повреждённый глаз
г) наложить стерильную повязку на два глаза
д) закапать в повреждённый глаз антибактериальные капли

19. **Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении брюшной полости являются верными?**
а) выступающие фрагменты внутренних органов накрыть чистой тканью, приложить холод к животу
б) вправить выпавшие из раны внутренние органы
в) дать обезболивающее средство г) дать обильное теплое питьё
д) не давать обезболивающее средство и питьё

20. **Укажите приёмы восстановления проходимости дыхательных путей:**
а) приподнимание головы б) запрокидывание головы
в) выдвижение нижней челюсти г) использование лицевой маски
д) использование пластиковой плёнки с клапаном одностороннего движения воздуха

*Максимум за тестовые задания 60 баллов.*

Теоретические задания

1. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

*Максимум за задание 12 баллов.*

**2.** Укажите знаком «+» в крайнем левом или крайнем правом столбце, какие из перечисленных характеристик относятся к манёвру силами воинского подразделения, а какие к манёвру средствами воинского подразделения.

| Ответ | | Вид манёвра | Ответ | |
|---|---|---|---|---|
| | Манёвр силами | сосредоточение огня | Манёвр средствами | |
| | | обход | | |
| | | распределение огня | | |
| | | охват | | |
| | | перенос огня | | |

*Максимум за задание 10 баллов.*

**3.** Вывихи – стойкое изменение правильных анатомических взаимоотно-шений (конгруэнтности) суставных поверхностей, сопровождающееся нару-шением функции поражённого сустава.

Для вывиха характерны определённые признаки, которые можно разделить на достоверные и косвенные (вероятные) признаки.

Запишите цифры нижеперечисленных признаков вывиха в соответствую-щие графы таблицы.

**Признаки вывиха:**

а) отёк;
б) деформация конечности в области сустава;
в) боль;
г) нарушение функции конечности;
д) изменение длины конечности;
е) вынужденное положение конечности;
ё) пружинящее сопротивление при пассивных движениях; ж) кровоизлияние.

| Достоверные признаки | Косвенные признаки |
|---|---|
| а | б |
| в | г |
| д | е |
| ё | в |

*Максимум за задание 8 баллов.*

**4.** Опишите свои действия, если Ваш дом (квартира) оказался вблизи эпицентра взрыва при совершении террористического акта.

*Максимум за задание 10 баллов.*

**Максимум за работу 100 баллов.**