

*Всероссийская олимпиада школьников
по Основам безопасности и защиты Родины
2024–2025 учебный год
Школьный этап*

Задания для участников 10–11 классов

Общее время выполнения заданий – 45 минут.

Максимальный балл за выполнение всех заданий – 100 баллов.

ШИФР 0БЗР-10-1

Дорогие ребята!

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.

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

Желаем удачи!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ, обведите его кружком.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

05 1. Что означает международный отличительный знак три оранжевых круга:

- а) нейтральная зона
- б) особая защита культурных ценностей
- в) гражданская оборона
- г) установки и сооружения содержащие опасные силы

08 2. Основным документом по развитию системы национальной безопасности на основе официально признанной системы стратегических приоритетов внутренней и внешней политики, определяющих состояние национальной безопасности и уровень устойчивого развития государства на долгосрочную перспективу – это...

- а) Федеральный закон Российской Федерации «О гражданской обороне»
- б) Конституция Российской Федерации
- в) Военная доктрина Российской Федерации
- г) Стратегия национальной безопасности Российской Федерации

08 3. Наиболее распространенной причиной гибели пострадавших от тяжелых травм при ДТП является:

- а) несвоевременное прибытие скорой помощи
- б) безучастность и безграмотность очевидцев
- в) отсутствие аптечки
- г) удаленность от больниц или других мед учреждений

05 4. К поражающим факторам пожара относятся:

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей
- б) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли
- в) открытый огонь, токсичные продукты горения
- г) образование облака зараженного воздуха

08 5. Удаление радиоактивных веществ с зараженной поверхности называется:

- а) дегазация
- б) дезактивация
- в) дезинфекция
- г) адсорбция

05 6. Проходя через организм человека, электрический ток может вызывать:

1) термическое действие 2) электролитическое действие

- а) верно только 1
- б) верно только 2
- в) верны оба суждения
- г) оба суждения не верны

05 7. Противогаз надевается по команде «Газы!». После получения команды в первую очередь необходимо:

- а) задержать дыхание
- б) вынуть противогаз из сумки
- в) снять головной убор
- г) сделать полный выдох

8. Невидимый поток радиоактивных частиц альфа-, бета-, гамма-излучений, который характеризуется различной проникающей способностью при торможении заряженных частиц в веществе, в разных средах, определяющей их радиоактивность?

- а) проникающая радиация
- б) световое излучение
- в) радиоактивное загрязнение местности
- г) ударная волна

9. Если вы обнаружили неизвестный, подозрительный предмет в общественном транспорте, какое правильное действие необходимо предпринять?

- а) немедленно покинуть транспортное средство
- б) подойти осмотреть, вскрыть предмет на наличие признаков взрывного устройства
- в) предпринять меры к тому, чтобы люди отошли как можно дальше от подозрительного предмета
- г) доложить немедленно водителю или кондуктору о данном предмете, попросить остановить транспортное средство

10. Имобилизация, изображенная на рисунке, выполняется при переломе(ах):

- а) шеи
- б) плечевой кости
- в) позвоночника
- г) костей кисти



Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. Назовите заболевания, которые могут передаваться половым путем:

- а) СПИД
- б) холера
- в) гонорея
- г) дерматит
- д) пневмония

12. Такие признаки как: боль, отёк, деформация в месте повреждения, укорочение пострадавшей конечности, могут наблюдаться при следующих повреждениях:

- а) ушиб
- б) растяжение связок
- в) разрыв связок
- г) перелом
- д) вывих

13. В случае возгорания мусора в корзине следует:

- а) накрыть корзину плотной тканью
- б) выбросить корзину в окно
- в) залить корзину водой
- г) высыпать содержимое и тушить на полу
- д) перевернуть корзину

14. Какое значение имеет визуальный сигнал и к какому типу он относится?

- а) «воздух–земля»
- б) отрицательно – «нет»
- в) «земля–воздух»
- 25 г) «садитесь здесь»
- д) «земля–земля»
- е) утвердительно – «да»



15. Как должен себя вести человек, если он оказался заложником?

- а) не создавать конфликтных ситуаций, не смотреть преступникам в глаза
- б) не привлекая к себе лишнего внимания, постараться убежать
- в) если есть возможность самостоятельно обезвредить преступников
- г) попытаться вступить в переговоры с террористами
- 05 д) выполнять требования преступников, сохранять психологическую устойчивость

16. Какие из перечисленных признаков являются характерными для инфаркта?

- а) кашель
- б) одышка
- 05 в) нарушение речи
- г) боль за грудиной
- д) асимметрия лица

17. При движении организованных пешеходных колонн по проезжей части в тёмное время суток спереди и сзади колонны с левой стороны должны находиться сопровождающие с включёнными фонарями

- а) спереди – зеленого цвета
- б) сзади – оранжевого цвета
- 45 в) сзади – красного цвета
- г) сзади – жёлтого цвета
- д) спереди – белого цвета

18. Если руки регулировщика вытянуты в стороны или опущены, то:

- а) со стороны левого бока разрешено движение трамваю налево, безрельсовым транспортным средствам во всех направлениях
- б) со стороны левого и правого бока разрешено движение трамваю прямо, безрельсовым транспортным средствам прямо и направо, пешеходам разрешено переходить проезжую часть
- в) со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо
- 05 г) со стороны груди и спины движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено
- д) пешеходам разрешено переходить проезжую часть за спиной регулировщика

Теоретические задания

Задание 1 [10 баллов] Опишите категории пригодности к военной службе.

Категории пригодности к военной службе	Описание
Категория А	Годен к службе 25
Категория Б	Годен при значительных ограничениях 25
Категория В	Годен с ограничениями 25
Категория Г	Временно не годен к службе 25
Категория Д	Не годен к военной службе 25

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10** баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2 [12 баллов] Дайте характеристику различных степеней ожога.

Степени ожога	Описание
I степень ожога	Покраснение кожи 25
II степень ожога	Везикулы в виде пузырей с жидкостью 25
III степень ожога	Везикулы в виде крови и повреждение кожи 25
IV степень ожога	Повреждение 95% кожи отсутствие боли и чувствительности. 25

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12** баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из четырех позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3 [10 баллов] Соотнесите погоны военнослужащих и соответствующие им воинские звания.

Ответ запишите в таблицу.

Погоны		Звания	
А		1	сержант
Б		2	капитан
В		3	ефрейтор
Г		4	майор
Д		5	старший прапорщик

Ответ:

А	Б	В	Г	Д
1	2	3 5	4	3

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4 [6 баллов] Установите соответствие между названием узлов и их назначением, вписав ответ в таблицу.

Название узла		Назначение	
А	Грейпвайн, встречный	1	для крепления верёвки к опоре или карабину
Б	Штык, булинь, австрийский проводник	2	вспомогательные узлы
В	Стремя, проводник	3	для связывания верёвок одинакового диаметра

Ответ:

А	Б	В
3	1	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из трех позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5 [10 баллов] Соотнесите масштабы чрезвычайных ситуаций с соответствующими характеристиками.

Масштаб ЧС		Характеристика ЧС	
А	Местная	1	масштаб и последствия ЧС охватывают территорию 2 – 3-х субъектов РФ
Б	Глобальная	2	масштаб и последствия ЧС ограничиваются пределами населенного пункта
В	Федеральная	3	распространение ЧС не выходит за пределы производственного помещения
Г	Локальная	4	масштаб и последствия ЧС выходят за пределы 4-х и более субъектов РФ
Д	Региональная	5	масштаб и последствия ЧС выходят за пределы государства

Ответ:

А	Б	В	Г	Д
2	5	4	3	1

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

595.