

Школьный этап всероссийской олимпиады по ОБЖ**11 класс**

К каждому тестовому вопросу предложено 3 и более вариантов ответа. Среди них содержатся как правильные, так и неправильные ответы, а также частично соответствующие смыслу вопросов. Правильным может быть только **один** – тот, который наиболее полно соответствует смыслу вопроса. Внимательно читайте вопросы и предлагаемые варианты ответов. Ваша задача заключается в выборе **одного** из вариантов ответа, который по Вашему мнению, является правильным. За каждый правильный ответ тестовых заданий выставляется 1 балл; за правильное решение ситуационных задач - 5 баллов каждая

Максимальное количество баллов – 50 баллов. Продолжительность выполнения работы – 45 минут.

Победителем считается ученик, набравший наибольшее количество баллов, призером является ученик, набравший 50% и более баллов

Тестовые задания**1. Как действовать по сигналу «Внимание всем?»:**

- ✓ 1. Надеть средства защиты и покинуть помещение.
- ✓ ② 2. Включить радио, телевизор и прослушать информацию
- 3. Быстро направиться в убежище.

2. Воздействие какого поражающего фактора ядерного взрыва может вызвать ожоги кожи, поражение глаз человека и пожары?

- 1. Воздействие проникающей радиации.
- ✓ ② 2. Воздействие светового излучения.
- 2. Воздействие электромагнитного импульса.

3. Что такое дезактивация?

- ✓ ① 1. Удаление радиоактивных веществ с зараженной поверхности
- 2. Уничтожение отравляющих веществ
- 3. Уничтожение или устранение болезнетворных микробов во внешней среде.

4. При аварии с утечкой аммиака в качестве средств индивидуальной защиты вы решили применить ватно-марлевую повязку. Каким раствором следует ее смочить?

- 1. 2% раствором нашатырного спирта
- 2. 2% раствором уксусной или лимонной кислоты
- ③ 3. 5% раствором соды.

5. Вы отправились на концерт. Вам предлагается перечень рекомендаций, которым необходимо следовать в случае возникновения пожара, паники, хулиганских действий фанатов – зрителей. Назовите один пункт, на ваш взгляд, с ошибочными действиями.

- 1. Спуститесь в первые ряды, на свободное место около сцены, чтобы иметь пространство для действий
- ✗ ② 2. Будете держаться в середине людского потока.
- 3. Не дадите сбить себя с ног.

6. Пары какого из перечисленных веществ являются наиболее токсичными?

- ✓ 1. Пары хлора.
- ✓ 2. Пары аммиака.
- ③ 3. Пары ртути.

7. Кем и когда был изобретен противогаз? ① И.Д. Зелинским в 1915 году.

- ✓ 2. Г.И. Головиным в 1913 году.
- 3. М.И. Луховинским в 1914 году.

8. Вы отправились в лес за грибами и заблудились. По каким из предложенных признаков можно определить стороны света?

- ✓ 1. Мхи и лишайники покрывают южную сторону деревьев и камней.
- ✓ 2. Смола выступает больше на северной стороне хвойного дерева.
- ✓ ③. Муравьи устраивают свои жилища с юга деревьев и кустов.

9. Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепляемой к кровоостанавливающему жгуту:

- ✓ 1. фамилию, имя, отчество пострадавшего, время получения ранения;
- ✓ ②. дату и точное время (часы и минуты) наложения жгута;
- 3. фамилию, имя, отчество пострадавшего, время наложения жгута, фамилию, имя отчество наложившего жгут.

10. Пассивный курильщик _ это человек:

- ✓ ①. находящийся в одном помещении с курильщиком;
- ✓ 2. выкуривающий до двух сигарет в день;
- 3. выкуривающий одну сигарету натошак.

11. При аварии на химически опасном объекте вам угрожает опасность оказаться в зоне заражения. В каком направлении вам следует быстро покинуть предполагаемую зону заражения?

- ✓ 1. по направлению ветра.
- ✓ ②. навстречу ветру.
- ③. перпендикулярно направлению ветра.

12. Каковы требования к месту сооружения временного жилища:

- ✓ 1. место среди сухостоя, который можно использовать для костра, на берегу реки на уровне воды.
- ✓ ②. ровная возвышенная продуваемая площадка рядом с источником воды и достаточно топлива вблизи поляна для подачи сигналов бедствия;
- 3. недалеко дорога или наезженная тропа, вблизи много грибов и ягод.

13. Органы управления по делам Гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям на территориальном уровне создаются:

- ✓ 1. при органах внутренних дел субъектов РФ;
- ✓ ②. при органах исполнительной власти субъектов РФ;
- 3. при военных округах на территории РФ

14. Какой степени ожог, если на обожженной поверхности появились пузыри, наполненные прозрачной жидкостью:

- ✓ 1. первой степени;
- ✓ ②. второй степени;
- 3. третьей степени;
- 4. четвертой степени

15. Наиболее подходящие места для укрытия в здании при землетрясении:

- ✓ ①. места под прочно закрепленными столами, рядом с кроватями, у колонн, проемы в капитальных внутренних стенах, углы, образованные капитальными внутренними стенами, дверные проемы;
- 2. места под подоконником, внутри шкафов, комодов, гардеробов, углы образованные внутренними перегородками.
- 3. вентиляционные шахты и короба, балконы и лоджии, места внутри кладовок и встроенных шкафов.

16. Территория или акватория в пределах которой распространены или куда принесены опасные химические вещества в концентрациях и количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей. Животных и растений в течение определенного времени – это:

- ✓ ①. зона химического заражения;
- 2. очаг химического заражения;
- 3. область химического заражения.

17. Что относится к индивидуальным средствам защиты органов дыхания?

- ✓ 1. Костюм Л-1, ОЗК.
- ✓ ② Протипогоаз, респиратор, протипогопыльная тканевая маска, ватно-марлевая повязка
- 3. Убежище, протипогорадиационное укрьтие.

18. Безопасность представляет собой:

- ✓ 1. способность окружающей среды генерировать травмирующие и опасные факторы;
- ✓ 2. состояние источника, при котором соблюдается его допустимое воздействие на техносферу;
- ③ 3. состояние объекта защиты, при котором воздействие на него не превышает максимально допустимых значений;
- 4. отсутствие факторов техногенного происхождения

19. Здоровый образ жизни — это:

- ✓ 1. мировоззрение человека, которое складывается из знаний о здоровье;
- ✓ ② индивидуальная система поведения человека, направленная на сохранение и укрепление здоровья;
- 3. система жизнедеятельности человека, в которой главным составляющим является отказ от вредных привычек,

20. Какие приемы безопасности необходимо использовать при подходе к своей квартире:

- ✓ 1. таких правил не существует;
- ✓ ② следует убрать ключ подальше и достать его лишь оказавшись рядом с дверью квартиры;
- 3. следует держать ключ наготове, чтобы без промедления войти в свою квартиру.

21. Готовясь к походу, вам необходимо правильно подобрать одежду. Каким нижеперечисленным требованиям она должна соответствовать:

- ✓ ① одежда должна быть свободной, чистой и сухой, носиться в несколько слоев;
- ✓ ② одежда должна быть из синтетических материалов;
- 3. одежда должна быть из однотонного или камуфлированного материала, чистой и сухой.

22. Опасными местами в любое время суток могут быть:

- ✓ ① подворотни, заброшенные дома, задние дворы, пустыри, пустующие стройплощадки;
- 2. парикмахерские, ремонтные мастерские, любые магазины, банки, кафе, бары;
- 3. отделение милиции. Пожарная часть, почта, больница, поликлиника, видеотека.

23. Из перечисленных ниже причин выберите те, которые являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:

- ✓ 1. несвоевременная регистрация туристической группы перед выходом на маршрут, отсутствие средств связи;
- ✓ ② потеря ориентировки на местности во время похода, авария транспортных средств, крупный лесной пожар;
- 3. потеря части продуктов питания, потеря компаса.

24. Что запрещается делать при разведении костра:

- ✓ 1. использовать для костра сухостой;
- ✓ ② разводить костер возле источников воды;
- ③ ③ разводить костер на торфяных болотах.

25. Какой из перечисленных законов констатирует, что граждане Российской Федерации: исполняют воинскую обязанность в соответствии с федеральным законом; принимают участие в мероприятиях по гражданской обороне; могут создавать организации и общественные объединения, содействующие укреплению обороны?

- 1. ФЗ «Об обороне»;
- ② ② ФЗ «О гражданской обороне»;
- 3. ФЗ «О безопасности»;

4.ФЗ «О пожарной безопасности»;

⑤.ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

26. Что предусматривает воинская обязанность граждан в период мобилизации, военного положения и в военное время?:

1. отсрочку от военной службы;
- ~~2.~~ призыв на военную службу;
- ③. прохождение военной службы;
4. военное обучение;
5. призыв на военные сборы и их прохождение

27. Наиболее безопасные места при сходе оползней, селей, обвалов:

- ✓ ①. возвышенности, расположенные с противоположной стороны селеопасного направления. Склоны гор и возвышенностей, не расположенные к оползневому процессу;
2. склоны гор, где оползневые процессы не очень интенсивны, ущелья и выемки между горами;
3. долины между горами с селе и лавинбоопасными участками, большие деревья с толстыми стволами. Большие камни, за которыми можно укрыться.

28. Выделяют следующие сроки первичной постановки граждан на воинский учет:

- ✓ 1. с 1 февраля по 1 июня;
- ②. с 1 января по 30 марта;
3. с 1 октября по 31 декабря;
4. с 1 мая по 1 августа

29. Инкубационный период СПИДа:

1. от нескольких месяцев до 10 лет;
- ②. от нескольких месяцев до трех-пяти лет;
3. от нескольких дней до года

30. Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории – это:

- ✓ ①. лесной пожар;
2. стихийный пожар;
3. природный пожар.

31. Причиной взрывов на промышленных предприятиях могут быть:

- ①. отсутствие специальных устройств удаления дыма, легко сбрасываемых конструкций на взрывоопасных производствах, наличие инертных газов в зоне взрыва;
2. понижение давления в технологическом оборудовании, отсутствие специальных приборов, указывающих превышение концентрации химически опасных веществ;
3. несвоевременное проведение ремонтных работ, повышение температуры и давления внутри производственного оборудования.

32. Кто такой пожарник?

1. студент пожарного училища;
- 2. диспетчер, наблюдающий за пожарной сигнализацией;
3. тот, кто тушит пожар;

④. пострадавший от пожара. **33. При внезапном приходе цунами вы решили остаться в здании. Из всех необходимых действий вы прежде всего:**

- ✓ 1. спуститесь вниз как можно ближе к выходу;
2. закроете двери на запоры;
- ③. подниметесь на верхние этажи.

34. Хлор относится к ОВ:

- ①. раздражающие;

1. поместить в локтевой сустав валик из скатанной материи, согнуть руку в локтевом суставе и зафиксировать предплечье к плечу;
2. максимально отвести плечи пострадавшего назад и зафиксировать их за спиной широким бинтом;
3. согнуть руку в локтевом суставе и зафиксировать предплечье к плечу.

Ситуация 1. Оказавшись после взрыва в завале, вас завалило упавшей перегородкой и мебелью, возможности выбраться из-под завала нет. Каковы ваши дальнейшие действия, заполните схему. (5 баллов)

- | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Определить своё положение в пространстве (узнать, что-нибудь, пахнуть и посмотреть куда вверх или низ по течению знака) | |
| 1. | ↑ | |
| 2. | ↓ | Не паниковать |
| 3. | | Оценить степень повреждения своего организма, определить их опасность, оказать по возможности себе первую помощь |
| 4. | | Наблюдать своё положение в пространстве, координаты, пользоваться приборами (стоп, крик, свист, пенка, и т.п. и т.д.) |
| 5. | | Быть уверенным в спасении. Если воздушного пространства мало - стараться экономить кислород. |

Ситуация 2. При помощи стрелок установите связь между приведенными понятиями и их определениями: (5 баллов)

Строй		Расстояние от первой шеренги (впереди стоящего военнослужащего) до последней (позади стоящего военнослужащего), а при действиях на машинах – расстояние от первой линии машин (впереди стоящей машины) до последней (позади стоящей машины)
Интервал		Расстояние в глубину между военнослужащими (машинами), подразделениями, частями
Дистанция		Расстояние по фронту между военнослужащими (машинами), подразделениями, частями
Глубина строя		Установленное Уставом размещение военнослужащих, подразделений и частей для их совместных действий в пешем порядке и на машинах

Ситуация 3. Во время движения пассажирского поезда, в Вашем вагоне возник пожар, происходит сильное задымление. Определите алгоритм Ваших действий и заполните схему: (5 баллов)

1. Дернуть «стоп-кран»
С. Фролов
Совместить проводнику
о начавшемся повороте
2. Оповестить по возможности
пои можно больше
пассажиров. Подготовить
Подготовить средства эвакуации
от здания. (тренировки, Служебное
Учебное)
3. После основного поезда начать непосредственную
эвакуацию через ^{зональный выход} ~~выход~~, на восточную сторону путей.
они в эвакуации здания, детях, стариках, людей с ^{ограниченными} ~~возможностями~~ ^{возможностями}

4. После выхода из вагона поезда - действовать в соответствии с инструкцией по эвакуации пассажиров. ^{отдать на дежурное рассмотрение}
Указания проводников/кавалерии поезда. ^{по}
Привести подсистему присутствующих, ~~взвешивать~~ ~~и~~ ~~их~~, ~~устанавливать~~
Визуально ^{первой} ~~панику~~ ~~настраивание~~ по ~~взвешиванию~~ ~~заставлению~~ ~~возможности~~.