

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности и защиты Родины**

2025–2026 учебный год

9 класс

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Максимальное количество баллов за все задания – 100 баллов

1. Вы смотрите вечером новости и видите срочное сообщение: «Внимание! На химическом комбинате произошла авария. В воздух попало облако аммиака. Всем жителям района оставаться в помещениях, провести герметизацию».

а) Что нужно сделать первым делом, услышав это?

б) Опишите по шагам, как вы будете герметизировать свою квартиру?

в) Чем можно защитить органы дыхания, если под рукой нет противогаза? Опишите, как сделать такую защиту.

2. Вы находитесь в кабинете на уроке. Внезапно по громкой связи объявляют: «Внимание, на школу совершено вооружённое нападение! Учебной эвакуации нет! Забаррикадируйтесь в кабинетах!»

а) Что должны сделать вы с одноклассниками в первые секунды? Назовите 3 самых важных действия.

б) Как вы будете баррикадировать дверь? Что можно использовать из того, что есть в кабинете?

в) Куда следует сесть или лечь в классе, чтобы быть в максимальной безопасности? Почему именно так?

3. Вы отстали от группы в походе и поняли, что заблудились. У вас есть бутылка с водой, телефон (но сел аккумулятор), карта и компас (но вы не очень уверены, как ими пользоваться). На часах 15:00, до темноты часа 3-4.

- а) Что делать в этой ситуации? Распишите свой план действий по шагам.
- б) Как можно подать сигнал бедствия, не имея связи? Назовите 3 способа.

4. Вы с другом катались на скейтах. Он не справился с управлением, упал и сильно ударился рукой. Теперь он не может ею двигать, место удара быстро опухает и сильно болит. Рука выглядит «неправильно», неестественно выгнута.

- а) Как думаете, что случилось с другом?
- б) Опишите по шагам, что делать до приезда скорой помощи.

5. В вашей любимой соцсети набирает популярность челлендж #ВызовСистеме. Участникам предлагают тайком проносить в школу зажигалки и поджигать мусор в урнах, снимая это на видео.

- а) В чём главная опасность такого «челленджа» для самого участника и для окружающих? Назовите не менее 3-х рисков.
- б) Как следует реагировать, если на ваших глазах одноклассник собирается принять в нём участие?
- в) Почему подобные активности часто маскируются под «безобидное развлечение»? Какую настоящую цель они могут преследовать?

ТЕСТ

1. Какой основной закон определяет основы и организацию обороны Российской Федерации:

- а) Федеральный закон «О гражданской обороне»
- б) Федеральный закон «Об обороне»
- в) Военная доктрина Российской Федерации
- г) Указ Президента РФ «О Стратегии национальной безопасности»

2. Для поражения танков и других бронированных целей мотострелковое отделение использует:

- а) Снайперскую винтовку Драгунова (СВД)
- б) Ручной пулемёт Калашникова (РПК)
- в) Ручной противотанковый гранатомёт (РПГ)
- г) Автомат Калашникова (АК-74)

3. Сигнал «Внимание всем!», передаваемый сиренами и гудками, означает необходимость:

- а) Немедленно покинуть здание
- б) Прослушать экстренное сообщение по средствам массовой информации
- в) Начать эвакуацию в установленном порядке
- г) Занять места в укрытиях гражданской обороны

4. Наиболее эффективным средством тушения возгорания электропроводки, находящейся под напряжением, является огнетушитель:

- а) Воздушно-пенный (ОВП)
- б) Порошковый (ОП)
- в) Водный (ОВ)
- г) Хладоновый (ОХ)

5. При оказании первой помощи пострадавшему с признаками теплового удара (тошнота, головокружение, высокая температура) после перемещения в прохладное место следует:

- а) Дать выпить холодной воды большими глотками
- б) Растереть конечности для улучшения кровообращения
- в) Приложить холод к голове, шее и паховой области
- г) Укутать пострадавшего для снижения потоотделения

6. Наиболее вероятной причиной пожаров на большом удалении от эпицентра ядерного взрыва является воздействие:

- а) Проникающей радиации
- б) Светового излучения
- в) Электромагнитного импульса
- г) Радиоактивного заражения местности

7. При обнаружении в общественном транспорте подозрительного предмета (пакет, свёрток с проводами) пассажиру необходимо:

- а) Осмотреть предмет на наличие надписей
- б) Немедленно проинформировать водителя или машиниста
- в) Открыть окно для проветривания салона
- г) Переместить предмет в менее людное место

8. Вредоносная программа, которая маскируется под легальное программное обеспечение, но при этом скрытно ворует конфиденциальные данные пользователя, классифицируется как:

- а) Сетевой червь
- б) Рекламное ПО
- в) Троянская программа
- г) Бэкдор

9. Наложение кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении на бедро осуществляется:

- а) Непосредственно на место раны
- б) Выше раны, как можно ближе к ней
- в) Ниже раны, на границе средней и нижней трети бедра
- г) Выше раны, в верхней трети бедра

10. Правовую основу привлечения граждан к выполнению работ в интересах гражданской обороны устанавливает:

- а) Трудовой кодекс Российской Федерации
- б) Федеральный закон «О гражданской обороне»
- в) Федеральный закон «О мобилизационной подготовке и мобилизации»
- г) Указ Президента РФ о введении военного положения

11. Согласно Федеральному закону «О гражданской обороне», одной из основных и самых важных обязанностей граждан в области ГО является:

- а) Прохождение военной службы по призыву
- б) Участие в плановых учениях по гражданской обороне
- в) Знание сигналов оповещения и порядка действий по ним
- г) Использование средств индивидуальной защиты по месту работы

12. При аварии с выбросом хлора в первую очередь необходимо защитить:

- а) Кожные покровы
- б) Органы слуха
- в) Органы пищеварения
- г) Органы дыхания и глаза

13. При внезапном обрушении конструкции в здании и невозможности немедленной эвакуации рекомендуется:

- а) Спрятаться рядом с ближайшим столом или кроватью
- б) Встать в дверном проёме
- в) Быстро пробежать к главному выходу
- г) Лечь на пол вдоль внутренней капитальной стены

14. Ключевым признаком того, что интернет-сообщество может иметь деструктивную направленность, является:

- а) Анонимность администраторов сообщества
- б) Преобладание в обсуждениях тем личной ответственности и самопознания
- в) Наличие строгих правил поведения внутри группы
- г) Публикация контента, оправдывающего насилие по национальному признаку

15. К простейшим средствам защиты органов дыхания от радиоактивной пыли относится:

- а) Противогаз
- б) Респиратор
- в) Убежище
- г) Самодельная ватно-марлевая повязка

16. При подозрении на перелом костей таза пострадавшему до приезда скорой помощи необходимо придать положение:

- а) Строго горизонтальное на спине с валиком под головой

- б) Лёжа на боку в устойчивом положении
- в) Лёжа на спине с полусогнутыми ногами и валиком под коленями
- г) Сидя с опорой на руки

17. Экономическая безопасность как составляющая национальной безопасности характеризуется:

- а) Высокой степенью зависимости от экспорта сырьевых ресурсов
- б) Способностью экономики обеспечивать устойчивое развитие страны
- в) Низким уровнем инфляции в течение краткосрочного периода
- г) Максимальным привлечением иностранной рабочей силы

18. Основным назначением ручной осколочной гранаты Ф-1 является:

- а) Поражение живой силы противника в наступлении
- б) Создание заграждений в инженерном деле
- в) Поражение живой силы преимущественно в обороне
- г) Подрыв легкобронированной техники

19. При заблаговременном оповещении о катастрофическом наводнении и объявлении эвакуации гражданам рекомендуется взять с собой:

- а) Документы, ценные бумаги и тёплую одежду
- б) Крупногабаритную бытовую технику
- в) Запас продуктов из расчёта на месяц
- г) Мебель для обустройства на новом месте

20. Криптографический метод защиты информации в сети подразумевает:

- а) Установку антивирусного программного обеспечения
- б) Регулярное обновление операционной системы
- в) Использование брандмауэра
- г) Преобразование (шифрование) данных с использованием ключа