

Министерство образования и науки Российской Федерации
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(муниципальный этап)

2024-25 уч. год

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
средняя возрастная группа (9 класс)
Уважаемый участник Олимпиады!

ШИФР			

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- впишите в таблицу в бланке ответов букву, соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
- исправления в таблице ответов не допускаются.

Предупреждаем Вас, что:

- тестовые задания имеют только один правильный ответ;
- при оценке тестовых заданий 0 баллов выставляется как за неверный ответ, так и, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Ответы на задания впишите в бланк ответов.

Время на выполнение заданий – 90 мин.

Задание 1. Транспортные средства специальных служб, как правило, оборудуются проблесковыми маячками разных цветов. Это могут быть оранжевые, бело-лунные, синие, сине-красные и другие сигналы. Найдите соответствие между цветом проблесковых маячков и видом специальных служб, записав соответствующие буквы в графу таблицы в бланке ответов.

Цвет:

1. Оранжевые
2. Бело-лунные
3. Синие
4. Сине-красные

Службы:

- А. Скорая помощь
- Б. ГИБДД
- В. Техника для транспортировки опасных грузов
- Г. Инкассаторы
- Д. Полиция
- Е. МЧС
- Ж. Почта
- З. Военная автоинспекция

Задание 2. К наиболее распространенным в Российской Федерации наборам средств и устройств, используемых для оказания первой помощи, относятся «Аптечка первой помощи (автомобильная)» и «Аптечка для оказания первой помощи работникам». Выберите из предложенных изделия, входящие в состав аптечки согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. N 1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам» и **запишите соответствующие буквы в бланк ответов.**

№	Наименование изделия
А	Маска медицинская
Б	Перчатки медицинские
В	Устройство для проведения искусственного дыхания "Рот-Устройство-Рот"
Г	Жгут кровоостанавливающий
Д	Пипетка
Е	Бинт марлевый медицинский
Ж	Вата стерильная
З	Салфетки марлевые медицинские стерильные
И	Лейкопластырь фиксирующий рулонный
К	Градусник электронный
Л	Булавки английские
М	Покрывало спасательное изотермическое
Н	Ножницы для разрезания повязок

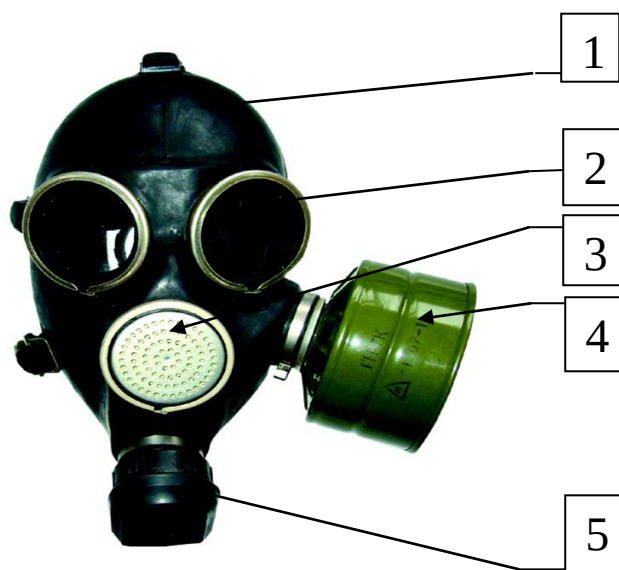
Задание 3. Составьте определение из приведённых отрывков, запишите его и запишите понятие, соответствующее данному определению.

- бордюрным камнем над проезжей частью дороги или обозначенный
- техническими средствами организации дорожного
- движения и трамвайные пути, конструктивно выделенный
- элемент обустройства дороги, разделяющий
- переходе проезжей части дороги

- полосы движения (в том числе полосы для велосипедистов), а также полосы
- движения и предназначенный для остановки пешеходов при

Задание 4. Рассмотрите рисунок и

1. Заполните пробелы в тексте:



Противогаз __А__ предназначен для защиты __Б__ от __В__

2. Перечислите части и узлы противогаза (1-5)

Задание 5. Международным гуманитарным правом определены объекты, пользующиеся правом на особую защиту. Определите, какие объекты обозначаются предложенными знаками и выберите примеры из предложенных, записав соответствующие буквы в бланк ответов:



- А. памятники архитектуры
- Б. гражданские лица
- В. госпиталь
- Г. убежище
- Д. плотина водохранилища
- Е. археологические раскопки
- Ж. парламентарии
- З. духовный персонал
- И. демилитаризованная зона
- К. спасательная техника

Задание 6.

Рассмотрите фотографию, определите тип оружия, выберите **все** (возможно несколько ответов) соответствующие ему тактико-технические характеристики и запишите соответствующие буквы в графу таблицы в бланке ответов

1. Марка оружия

А. АКМ; Б. АК-12; В. АК-47; Г. АК-74

2. Калибр

А. 5,45 мм; Б. 5,5 мм; В. 7,62 мм; Г. 9 мм

3. Вес (с магазином, без патронов)

А. 3,2 кг; Б. 3,4 кг; В. 3,6 кг; Г. 3,7 кг

4. Прицельная дальность

А. 800 м; Б. 1000 м; В. 1200 м; Г. 1500 м

5. Режимы ведения огня

А. одиночный; Б. автоматический с отсечкой по 2 выстрела; В. автоматический с отсечкой по 4 выстрела; Г. полностью автоматический

6. Темп стрельбы

А. 600 выстрелов/мин; Б. 700 выстрелов/мин; В. 800 выстрелов/мин; Г. 1000 выстрелов/мин



Тестовое задание

1. Найдите ошибку:

Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь:

- А. Отсутствие сознания.
- Б. Остановка дыхания и (или) остановка кровообращения.
- В. Нарушение проходимости дыхательных путей инородным телом и иные угрожающие жизни и здоровью нарушения дыхания.
- Г. Наружные кровотечения.
- Д. Травмы, ранения и поражения, вызванные механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения.
- Е. Инфекционные заболевания.
- Ж. Отравления.
- З. Укусы или ужаления ядовитых животных.
- И. Судорожный приступ, сопровождающийся потерей сознания.
- К. Острые психологические реакции на стресс.

2. Передавать информацию на расстоянии можно с помощью международно-принятой системы жестов. Какой жест означает «утеряно специальное снаряжение»?



3. Частичная или полная переориентация научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро, предприятий, разрабатывающих и выпускающих продукцию военного назначения, на производство гражданской продукции – это

- А. разоружение
- Б. интеграция
- В. конверсия
- Г. модернизация

4. Магнитное склонение – это:

- А. отклонение стрелки компаса из-за вращения Земли
- Б. угол между направлением на Север и направлением движения
- В. угол наклона земной поверхности
- Г. угол между географическим и магнитным меридианами

5. Зайдя в квартиру, вы почувствовали резкий запах газа. Что нельзя делать в подобной ситуации

- А. открывать окно
- Б. использовать электровентилятор
- В. открывать горячую воду
- Г. перекрывать газовый кран

6. Возвращение на Родину военнопленных, перемещённых лиц, беженцев, эмигрантов с восстановлением в правах гражданства – это:

- А. иммиграция
- Б. репатриация
- В. интервенция
- Г. ассимиляция

7. Какой узел вяжется с контрольным узлом

- А. грейпвайн
- Б. австрийский проводник
- В. двойной проводник
- Г. булинь

8. Выберите верные утверждения:

Осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения возможно

- 1. прямым давлением на рану
- 2. при обширном повреждении конечности - наложением кровоостанавливающего жгута

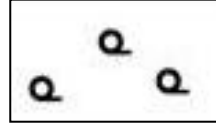
- А. верны оба
- Б. оба не верны
- В. верно только 1
- Г. верно только 2

9. Каким путём реализуется фекально-оральный механизм передачи инфекции?

- А. через органы дыхания
- Б. через органы пищеварения
- В. через укусы кровососущих насекомых
- Г. контактным путем

10. Что означает данный топографический знак

- А. вырубленный лес
- Б. фруктовый сад
- В. редкий лес
- Г. огороды



11. Откуда необходимо начинать тушить горящую жидкость огнетушителем

- А. с передней кромки
- Б. от центра к периферии
- В. с места наиболее интенсивного горения
- Г. перпендикулярно направлению ветра

12. Наиболее опасным поражающим фактором разрушения плотины является

- А. волна прорыва
- Б. смывание плодородного слоя земли
- В. затопление жилого сектора
- Г. заваливание обломками

13. В каком из перечисленных продуктов содержание белка наибольшее

- А. макароны
- Б. сыр
- В. фасоль
- Г. горох

14. Инсектициды - препараты, которые используются для борьбы с

- А. грызунами
- Б. болезнями комнатных растений
- В. вредными насекомыми
- Г. грибковыми заболеваниями

15. С каким интервалом должны двигаться группы велосипедистов находящиеся в колонне

- А. 50-60 метров
- Б. 70-80 метров
- В. 30-50 метров
- Г. 80-100 метров