

585

Код/Шифр участника

5	0	Н		
---	---	---	--	--

Фамилия Металев

Имя Зеленко

Отчество Демидович

Дата рождения: «12» Июня 2013 г.

Класс 5

МБОУ СОШ № 2 Ловосынка

Личная подпись участника З.

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (5-6 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура - 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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;
- обведите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

Код/Шифр участника

5	0	4		
---	---	---	--	--

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Знание правил дорожного движения всеми участниками дорожного движения позволяет предотвратить дорожно-транспортные происшествия. При помощи стрелок установите соответствие между сигналами велосипедиста и их названиями.



Поворот налево	Торможение	Поворот направо
----------------	------------	-----------------

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов;
фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 2. Укажите стрелками, с помощью каких упражнений развиваются перечисленные физические качества:

Гибкость	+	Бег на лыжах, плавание, езда на велосипеде
Выносливость	+	Метания, бег на короткие дистанции
Быстрота	+	Наклоны, маховые движения, шпагаты
Сила	+	Подтягивание на перекладине, приседания
Ловкость	+	Жонглирование мячом, прыжки со скакалкой

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов;
фактический – 20 баллов

Подписи членов жюри _____

11-13 лет» пропущенные определения:
 В комнате, в которой школьник работает за компьютером должно быть хорошее освещение (А).
 В соответствии с установленными нормами непрерывная продолжительность работы не должна превышать 30 мин (Б) минут.
 После каждого продолжительного занятия на компьютере рекомендуется выполнять гимнастику для рук (В).
 Расположите клавиатуру и монитор прямо перед собой. При работе на клавиатуре установите ее так, чтобы не надо было далеко тянуться, а расстояние от глаз до монитора компьютера не превышало 40 сантиметров (Г).

- 1) Хорошее освещение; 2) 40 сантиметров; 3) Гимнастика для рук; 4) 20 минут;
 5) Полутемное освещение; 6) 60 сантиметров; 7) Гимнастика для глаз; 8) 30 минут;

	А	Б	В	Г
1	5	8 -	7 5	2 -

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 5 баллов, максимальный – 20 баллов;
 фактический – 10 баллов

Подписи членов жюри _____ 34

МОДУЛЬ 2.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

24

В каждом задании один правильный ответ!

Правильный ответ – 2 балла.

1. Что необходимо использовать для тушения небольших очагов пожара в квартире?

- а) любые имеющиеся в квартире жидкости.
- б) старые газеты.
- в) веник.
- г) одеяло.

2. Что относится к наиболее вероятной причине возникновения пожара в квартире?

- а) игры детей со спичками, петардами, бенгальским огнем, зажигалками.
- б) зажженные электрические лампочки, фонари.
- в) постоянно работающий холодильник.
- г) отсутствие в квартире огнетушителя.

3. Находясь в кабине движущегося лифта, вы обнаружили признаки возгорания. Как вы поступите?

- а) немедленно нажмете кнопку «Стоп»
- б) поднимете крик, шум, начнете звать на помощь
- в) немедленно нажмете кнопку «Вызов» и сообщите об этом диспетчеру, выйдете из лифта на ближайшем этаже
- г) сядете на пол кабины лифта, где меньше дыма

- а) землей
- б) водой
- в) песком
- г) пеной из огнетушителя

5. В каком случае можно переходить дорогу, не оборудованную пешеходным переходом?

- а) только при достаточной видимости в обе стороны и отсутствии в зоне видимости пешеходного перехода или перекрестка
- б) только при отсутствии ограждений и движущегося транспорта
- в) дорогу нельзя переходить вне пешеходного перехода
- г) когда нет близко идущего транспортного средства

6. По какой стороне улицы вы будете двигаться, ведя неисправный велосипед, если нет тротуара?

- а) против движения транспорта
- б) в попутном направлении движения транспорта по правой стороне дороги
- в) по левой стороне проезжей части
- г) нет никакой разницы

7. Вы вышли из автобуса. Нужно перейти на противоположную сторону улицы. Как правильно это сделать?

- а) обойти стоящий транспорт спереди
- б) обойти стоящий транспорт сзади
- в) подождать, когда транспорт отъедет от остановки, затем перейти дорогу
- г) дойти до ближайшего переходного перехода и перейти дорогу

8. Вы находитесь дома и слышите, что дверь вашей квартиры открывают ключом или взламывают. Ваши действия:

- а) попытаетесь бежать из дома через балкон к соседям
- б) спросите, кто там за дверью и откроете её
- в) заблокируете двери любыми средствами и вызовете полицию
- г) поднимите тревогу криками и шумом

9. Вы пришли домой и заметили, что в квартире кто-то побывал (открыта входная дверь, выбито окно, в квартире беспорядок и тому подобное). Как вы поступите?

- а) войдете в квартиру, проверите наличие вещей, и если все нормально, то займетесь личными делами
- б) войдете в квартиру, осмотрите её и установите, какие вещи исчезли, о чем сообщите в полицию
- в) войдете в квартиру и сразу по телефону вызовете полицию
- г) не будите входить в квартиру и вызовете полицию по телефону

10. Что нельзя делать, если вы оказались заложником террористов в транспорте?

- а) требовать немедленного освобождения, кричать
- б) не выделяться своим поведением
- в) беспрекословно выполнять требования террористов
- г) при штурме лечь на пол

11. Какой способ определения направления движения, является наиболее достоверным?

- а) с помощью солнца и часов
- б) по компасу
- в) по квартальным столбам
- г) по стволам деревьев и мху

- а) сверху
- б) слева
- в) справа
- г) внизу

13. Где наиболее безопасное место во время грозы?

- а) у железнодорожного полотна
- б) у водоема
- в) у отдельно стоящего высокого дерева в поле
- г) в лесу под деревом

14. В солнечный полдень тень указывает направление на:

- а) юг
- б) север
- в) запад
- г) восток

15. Выберите из предложенных самый надежный способ обеззараживания воды.

- а) очистка через фильтр из песка и материи
- б) очистка через фильтр из камней, песка, травы, ваты и материи
- в) кипячение воды
- г) добавление в воду марганцовки

16. В ночное время направление на север указывает:

- а) Полярная Звезда
- б) полная Луна
- в) созвездие Большая Медведица
- г) планета Венера

17. Укажите ошибку в перечисленных назначениях костров:

- а) освещение
- б) отпугивание насекомых
- в) приготовление пищи
- г) обогрев участников похода

18. Как оказать первую помощь при ссадинах?

- а) обработать рану йодом или зеленкой, наложить повязку
- б) обработать рану одеколоном, наложить повязку
- в) обработать рану спиртом, наложить давящую повязку
- г) поврежденное место вокруг раны обработать йодом, ссадину промыть перекисью водорода, наложить повязку

19. Что необходимо сообщить, вызывая скорую помощь?

- а) указать точный адрес (название улицы, номер дома, квартиры), кратко рассказать, что и с кем произошло
- б) назвать адрес, и кто сообщил о случившемся
- в) назвать вид травмы и почему это произошло
- г) кратко рассказать, что произошло и какая оказана помощь

20. К важному виду ежедневного отдыха относится сон. Сколько часов в сутки человек должен отводить для сна?

- а) не менее 6 часов
- б) не менее 10 часов
- в) не менее 8 часов
- г) около 12 часов

715

Код/Шифр участника

6	0	2		
---	---	---	--	--

Фамилия Мусаева

Имя Василия

Отчество Игоревич

Дата рождения: « 7 » мая 20 12 г.

Класс 6

МБОУ СОШ № 2

Личная подпись участника [подпись]

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (5-6 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура - 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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;
- обведите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

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

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

11-13 лет» пропущенные определения.

В комнате, в которой школьник работает за компьютером должно быть хорошее освещение (А).

В соответствии с установленными нормами непрерывная продолжительность работы не должна превышать 20 (Б) минут.

После каждого продолжительного занятия на компьютере рекомендуется выполнять гимнастику для глаз (В).

Расположите клавиатуру и монитор прямо перед собой. При работе на клавиатуре установите ее так, чтобы не надо было далеко тянуться, а расстояние от глаз до монитора компьютера не превышало 60 сантиметров (Г).

- 1) Хорошее освещение; 2) 40 сантиметров; 3) Гимнастика для рук; 4) 20 минут;
5) Полутемное освещение; 6) 60 сантиметров; 7) Гимнастика для глаз; 8) 30 минут;

А	Б	В	Г
1 + 5	4 + 5	3 -	6 + 5

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 5 баллов, максимальный – 20 баллов;
фактический – 15 баллов

Подписи членов жюри

436

286

МОДУЛЬ 2.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

В каждом задании один правильный ответ!

Правильный ответ – 2 балла.

1. Что необходимо использовать для тушения небольших очагов пожара в квартире?

- а) любые имеющиеся в квартире жидкости.
+ б) старые газеты.
в) веник.
г) одеяло.

2. Что относится к наиболее вероятной причине возникновения пожара в квартире?

- + а) игры детей со спичками, петардами, бенгальским огнем, зажигалками.
б) зажженные электрические лампочки, фонари.
в) постоянно работающий холодильник.
г) отсутствие в квартире огнетушителя.

3. Находясь в кабине движущегося лифта, вы обнаружили признаки возгорания. Как вы поступите?

- а) немедленно нажмете кнопку «Стоп»
+ б) поднимете крик, шум, начнете звать на помощь
в) немедленно нажмете кнопку «Вызов» и сообщите об этом диспетчеру, выйдете из лифта на ближайшем этаже
г) сядете на пол кабины лифта, где меньше дыма

5-6 КЛАССЫ

Код/Шифр участника

6	0	2		
---	---	---	--	--

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Знание правил дорожного движения всеми участниками дорожного движения позволяет предотвратить дорожно-транспортные происшествия. При помощи стрелок установите соответствие между сигналами велосипедиста и их названиями.

Below the illustrations are three boxes with labels: "Поворот налево", "Торможение", and "Поворот направо". Lines connect the signals to the labels: Signal 1 to "Поворот направо", Signal 2 to "Поворот налево", Signal 3 to "Торможение", Signal 4 to "Поворот направо", and Signal 5 to "Поворот налево". Red crosses are marked under the first, second, and fourth illustrations.

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов; фактический – 16 баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 2. Укажите стрелками, с помощью каких упражнений развиваются перечисленные физические качества:

Гибкость	+	Бег на лыжах, плавание, езда на велосипеде
Выносливость	+	Метания, бег на короткие дистанции
Быстрота	+	Наклоны, маховые движения, шпагаты
Сила		Подтягивание на перекладине, приседания
Ловкость		Жонглирование мячом, прыжки со скакалкой

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов; фактический – 12 баллов

Подписи членов жюри _____

- б) водой
- в) песком
- г) пеной из огнетушителя

5. В каком случае можно переходить дорогу, не оборудованную пешеходным переходом?

- а) только при достаточной видимости в обе стороны и отсутствии в зоне видимости пешеходного перехода или перекрестка
- б) только при отсутствии ограждений и движущегося транспорта
- в) дорогу нельзя переходить вне пешеходного перехода
- г) когда нет близко идущего транспортного средства

6. По какой стороне улицы вы будете двигаться, ведя неисправный велосипед, если нет тротуара?

- а) против движения транспорта
- б) в попутном направлении движения транспорта по правой стороне дороги
- в) по левой стороне проезжей части
- г) нет никакой разницы

7. Вы вышли из автобуса. Нужно перейти на противоположную сторону улицы. Как правильно это сделать?

- а) обойти стоящий транспорт спереди
- б) обойти стоящий транспорт сзади
- в) подождать, когда транспорт отъедет от остановки, затем перейти дорогу
- г) дойти до ближайшего переходного перехода и перейти дорогу

8. Вы находитесь дома и слышите, что дверь вашей квартиры открывают ключом или взламывают. Ваши действия:

- а) попытаетесь бежать из дома через балкон к соседям
- б) спросите, кто там за дверью и откроете её
- в) заблокируете двери любыми средствами и вызовете полицию
- г) поднимите тревогу криками и шумом

9. Вы пришли домой и заметили, что в квартире кто-то побывал (открыта входная дверь, выбито окно, в квартире беспорядок и тому подобное). Как вы поступите?

- а) войдете в квартиру, проверите наличие вещей, и если все нормально, то займетесь личными делами
- б) войдете в квартиру, осмотрите её и установите, какие вещи исчезли, о чем сообщите в полицию
- в) войдете в квартиру и сразу по телефону вызовете полицию
- г) не будите входив в квартиру и вызовете полицию по телефону

10. Что нельзя делать, если вы оказались заложником террористов в транспорте?

- а) требовать немедленного освобождения, кричать
- б) не выделяться своим поведением
- в) беспрекословно выполнять требования террористов
- г) при штурме лечь на пол

11. Какой способ определения направления движения, является наиболее достоверным?

- а) с помощью солнца и часов
- б) по компасу
- в) по квартальным столбам
- г) по стволам деревьев и мху

- а) вверху
- б) слева
- в) справа
- г) внизу

13. Где наиболее безопасное место во время грозы?

- а) у железнодорожного полотна
- б) у водоема
- в) у отдельно стоящего высокого дерева в поле
- г) в лесу под деревом

14. В солнечный полдень тень указывает направление на:

- а) юг
- б) север
- в) запад
- г) восток

15. Выберите из предложенных самый надежный способ обеззараживания воды.

- а) очистка через фильтр из песка и материи
- б) очистка через фильтр из камней, песка, травы, ваты и материи
- в) кипячение воды
- г) добавление в воду марганцовки

16. В ночное время направление на север указывает:

- а) Полярная Звезда
- б) полная Луна
- в) созвездие Большая Медведица
- г) планета Венера

17. Укажите ошибку в перечисленных назначениях костров:

- а) освещение
- б) отпугивание насекомых
- в) приготовление пищи
- г) обогрев участников похода

18. Как оказать первую помощь при ссадинах?

- а) обработать рану йодом или зеленкой, наложить повязку
- б) обработать рану одеколоном, наложить повязку
- в) обработать рану спиртом, наложить давящую повязку
- г) поврежденное место вокруг раны обработать йодом, ссадину промыть перекисью водорода, наложить повязку

19. Что необходимо сообщить, вызывая скорую помощь?

- а) указать точный адрес (название улицы, номер дома, квартиры), кратко рассказать, что и с кем произошло
- б) назвать адрес, и кто сообщил о случившемся
- в) назвать вид травмы и почему это произошло
- г) кратко рассказать, что произошло и какая оказана помощь

20. К важному виду ежедневного отдыха относится сон. Сколько часов в сутки человек должен отводить для сна?

- а) не менее 6 часов
- б) не менее 10 часов
- в) не менее 8 часов
- г) около 12 часов

595

Код/Шифр участника

6	0	3		
---	---	---	--	--

Фамилия Кравчук

Имя Матвей

Отчество Никитович

Дата рождения: « 20 » сентяб. 20 12 г.

Класс 6

МБОУ СОШ № 2

Личная подпись участника 

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (5-6 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура - 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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;
- обведите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

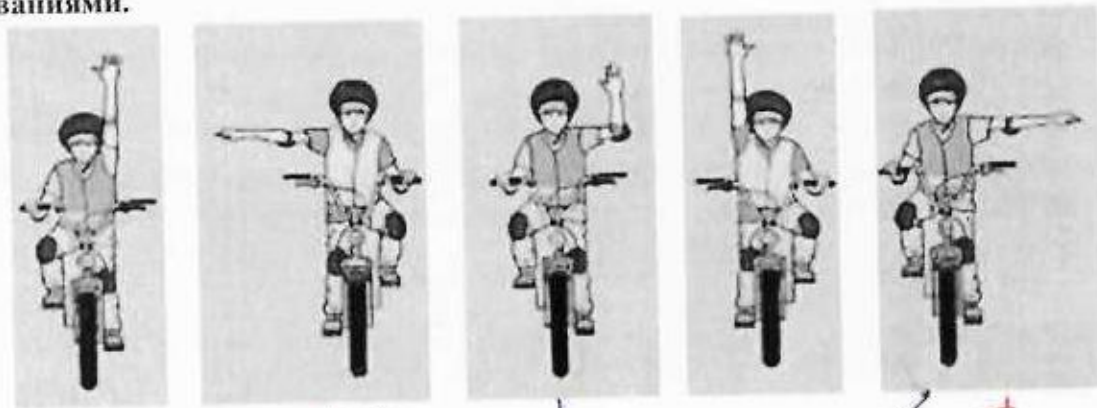
Желаем успеха!

Код/Шифр участника

6	0	3		
---	---	---	--	--

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Знание правил дорожного движения всеми участниками дорожного движения позволяет предотвратить дорожно-транспортные происшествия. При помощи стрелок установите соответствие между сигналами велосипедиста и их названиями.



Поворот налево	Торможение	Поворот направо
----------------	------------	-----------------

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов;
 фактический – 8 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 2. Укажите стрелками, с помощью каких упражнений развиваются перечисленные физические качества:

Гибкость	+	Бег на лыжах, плавание, езда на велосипеде
Выносливость	+	Метания, бег на короткие дистанции
Быстрота	+	Наклоны, маховые движения, шпагаты
Сила		Подтягивание на перекладине, приседания
Ловкость		Жонглирование мячом, прыжки со скакалкой

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 4 балла, максимальный – 20 баллов;
 фактический – 12 баллов
 Подписи членов жюри _____

11-13 лет» пропущенные определения:

В комнате, в которой школьник работает за компьютером должно быть дисбаланс от компьютера. (А).

В соответствии с установленными нормами непрерывная продолжительность работы не должна превышать _____ (Б) минут.

После каждого продолжительного занятия на компьютере рекомендуется выполнять гимнастику для глаз. (В).

Расположите клавиатуру и монитор прямо перед собой. При работе на клавиатуре установите ее так, чтобы не надо было далеко тянуться, а расстояние от глаз до монитора компьютера не превышало 50 см. (Г).

- 1) Хорошее освещение; 2) 40 сантиметров; 3) Гимнастика для рук; 4) 20 минут;
5) Полутемное освещение; 6) 60 сантиметров; 7) Гимнастика для глаз; 8) 30 минут;

А	Б	В	Г
1 + 5	8 -	7 + 5	6 + 5

Оценочные баллы: за каждый правильный ответ – 5 баллов, максимальный – 20 баллов;
фактический – 15 баллов

Подписи членов жюри _____

35.

МОДУЛЬ 2.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

24

В каждом задании один правильный ответ!

Правильный ответ – 2 балла.

1. Что необходимо использовать для тушения небольших очагов пожара в квартире?

- а) любые имеющиеся в квартире жидкости.
+ б) старые газеты.
в) веник.
Г) одеяло.

2. Что относится к наиболее вероятной причине возникновения пожара в квартире?

- + а) игры детей со спичками, петардами, бенгальским огнем, зажигалками.
б) зажженные электрические лампочки, фонари.
в) постоянно работающий холодильник.
г) отсутствие в квартире огнетушителя.

3. Находясь в кабине движущегося лифта, вы обнаружили признаки возгорания. Как вы поступите?

- + а) немедленно нажмете кнопку «Стоп»
б) поднимете крик, шум, начнете звать на помощь
в) немедленно нажмете кнопку «Вызов» и сообщите об этом диспетчеру, выйдете из лифта на ближайшем этаже
г) сядете на пол кабины лифта, где меньше дыма

- б) водой
- в) песком
- г) пеной из огнетушителя

5. В каком случае можно переходить дорогу, не оборудованную пешеходным переходом?

- а) только при достаточной видимости в обе стороны и отсутствии в зоне видимости пешеходного перехода или перекрестка
- б) только при отсутствии ограждений и движущегося транспорта
- в) дорогу нельзя переходить вне пешеходного перехода
- г) когда нет близко идущего транспортного средства

6. По какой стороне улицы вы будете двигаться, ведя неисправный велосипед, если нет тротуара?

- а) против движения транспорта
- б) в попутном направлении движения транспорта по правой стороне дороги
- в) по левой стороне проезжей части
- г) нет никакой разницы

7. Вы вышли из автобуса. Нужно перейти на противоположную сторону улицы. Как правильно это сделать?

- а) обойти стоящий транспорт спереди
- б) обойти стоящий транспорт сзади
- в) подождать, когда транспорт отъедет от остановки, затем перейти дорогу
- г) дойти до ближайшего переходного перекрестка и перейти дорогу

8. Вы находитесь дома и слышите, что дверь вашей квартиры открывают ключом или взламывают. Ваши действия:

- а) попытаетесь бежать из дома через балкон к соседям
- б) спросите, кто там за дверью и откроете её
- в) заблокируете двери любыми средствами и вызовете полицию
- г) поднимите тревогу криками и шумом

9. Вы пришли домой и заметили, что в квартире кто-то побывал (открыта входная дверь, выбито окно, в квартире беспорядок и тому подобное). Как вы поступите?

- а) войдете в квартиру, проверите наличие вещей, и если все нормально, то займетесь личными делами
- б) войдете в квартиру, осмотрите её и установите, какие вещи исчезли, о чем сообщите в полицию
- в) войдете в квартиру и сразу по телефону вызовете полицию
- г) не будите входить в квартиру и вызовете полицию по телефону

10. Что нельзя делать, если вы оказались заложником террористов в транспорте?

- а) требовать немедленного освобождения, кричать
- б) не выделяться своим поведением
- в) беспрекословно выполнять требования террористов
- г) при штурме лечь на пол

11. Какой способ определения направления движения, является наиболее достоверным?

- а) с помощью солнца и часов
- б) по компасу
- в) по квартальным столбам
- г) по стволам деревьев и мху

- а) вверху
- б) слева
- в) справа
- г) внизу

13. Где наиболее безопасное место во время грозы?

- а) у железнодорожного полотна
- б) у водосма
- в) у отдельно стоящего высокого дерева в поле
- г) в лесу под деревом

14. В солнечный полдень тень указывает направление на:

- а) юг
- б) север
- в) запад
- г) восток

15. Выберите из предложенных самый надежный способ обеззараживания воды.

- а) очистка через фильтр из песка и материи
- б) очистка через фильтр из камней, песка, травы, ваты и материи
- в) кипячение воды
- г) добавление в воду марганцовки

16. В ночное время направление на север указывает:

- а) Полярная Звезда
- б) полная Луна
- в) созвездие Большая Медведица
- г) планета Венера

17. Укажите ошибку в перечисленных назначениях костров:

- а) освещение
- б) отпугивание насекомых
- в) приготовление пищи
- г) обогрев участников похода

18. Как оказать первую помощь при ссадинах?

- а) обработать рану йодом или зеленкой, наложить повязку
- б) обработать рану одеколоном, наложить повязку
- в) обработать рану спиртом, наложить давящую повязку
- г) поврежденное место вокруг раны обработать йодом, ссадину промыть перекисью водорода, наложить повязку

19. Что необходимо сообщить, вызывая скорую помощь?

- а) указать точный адрес (название улицы, номер дома, квартиры), кратко рассказать, что и с кем произошло
- б) назвать адрес, и кто сообщил о случившемся
- в) назвать вид травмы и почему это произошло
- г) кратко рассказать, что произошло и какая оказана помощь

20. К важному виду ежедневного отдыха относится сон. Сколько часов в сутки человек должен отводить для сна?

- а) не менее 6 часов
- б) не менее 10 часов
- в) не менее 8 часов
- г) около 12 часов

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Код/Шифр участника

7	0	2		
---	---	---	--	--

Фамилия Бобин

Имя Илья

Отчество Андреевич

Дата рождения: «28» 0.9 2011 г.

Класс 4

МБОУ СОШ № 2 с. Ковачинка

Личная подпись участника mb

$$925 + 25 = 1175$$

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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).
- 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 букву, соответствующую выбранному Вами ответу, в таблицу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, пять баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, пять баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

7–8 классы

14

Модуль 1

Тестовые задания 1

Определите один правильный ответ
За правильный ответ начисляется 2 балла

+ 1 Изображённый знак в вагоне электропоезда означает

- а) «не прислоняться к дверям»
- б) «не входить в двери»
- в) «не останавливаться у дверей»
- г) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- а) 7 см
- + б) 30 см
- в) 9 см
- г) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- а) восток
- б) запад
- в) север
- г) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

+ 5 Сухопутные войска – это

- + а) вид Вооруженных сил, предназначенных преимущественно для ведения боевых действий на суше;
- б) вид войск, предназначенных для решения стратегических и локальных боевых задач;
- в) род войск, обеспечивающих выполнение боевых задач при ведении военных действий.

6 Верны ли утверждения?

При выборе СИЗОД (средств индивидуальной защиты органов дыхания) необходимо учитывать

А. возможный уровень концентрации ОХВ в воздухе

Б. время защитного действия СИЗОД

а) верно только А

б) верно только Б

+ в) верны оба суждения

г) оба суждения неверны

7 Рекомендуемая зона удаления при обнаружении ручной боевой гранаты составляет:

а) 50 м

- б) 200 м

в) 250 м

Ⓣ) 55 м

8 Какой витамин образуется в коже под действием солнечного излучения?

а) В6

б) С

+ в) К

Ⓣ) D

9 Оказание первой помощи необходимо начинать с

~~а)~~ вызова скорой медицинской помощи

+ б) определения признаков жизни у пострадавшего

Ⓣ) оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для её оказания

г) выяснения обстоятельств травмы

10 Какая повязка используется для остановки кровотечения?

а) укрепляющая

+ б) иммобилизирующая

Ⓣ) давящая

г) герметизирующая

Тест 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	в	б	в	а	б	в	в	б	б

Тестовое задание 2

Определите два правильных ответа
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?

- а) синий
- б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться

- а) мукой
- б) содой
- в) плотной шерстяной тканью
- г) какао-порошком
- д) плотной синтетической тканью

3 Какие растения являются ядовитыми?

- а) ландыш
- б) актинидия острая
- в) анис
- г) бенинказа щетинисто-волосистая
- д) болиголов крапчатый

4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относится

- а) сель
- б) оползень
- в) лава
- г) землетрясение
- д) цунами

5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят

- а) магнитуду
- б) продолжительность
- в) интенсивность
- г) распространённость
- д) частоту

6 К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся

- а) защитное дерматологическое средство
- б) камера защитная детская
- + в) изолирующий противогаз
- + г) фильтрующий противогаз
- + д) противошумные наушники

7 Какие воинские звания соответствуют Военно-морскому флоту?

- + а) «Капитан 3 ранга»
- б) «Майор»
- + в) «Капитан-лейтенант»
- г) «генерал-лейтенант»
- д) «полковник»

8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- а) гиперактивность
- б) гипотрофия
- в) гипокинезия
- г) гиперкинезия
- д) гиподинамия

9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона

- а) 03
- б) 102
- + в) 112
- + г) 103
- д) 04

10 Какие признаки характерны для ожога второй степени?

- + а) отёк, покраснение
- + б) наличие пузырей с прозрачным содержимым
- в) отсутствие чувствительности в месте повреждения
- г) обугливание кожи и подкожной клетчатки
- д) обугливание мягких тканей и частично костей

Тест 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б, г	а, в	а, г	б, г	а, в	в, г	а, в	б, г	в, г	а, б

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, соединив их стрелками.

	«Стоянка велосипедов запрещена»
	«Стоянка запрещена»
	«Велосипедная дорожка или полоса»
	«Движение на велосипедах запрещено»
	«Движение запрещено»
	«Конец велосипедной дорожки или полосы»
	«Въезд запрещён»
	«Место отдыха»
	«Кемпинг»
	«Остановка запрещена»

Handwritten notes: A wavy line is drawn above the first sign. Red crosses are drawn next to the second, third, fourth, and fifth signs. Arrows connect the signs to the text on the right: from the first sign to the first text, from the second sign to the second text, from the third sign to the third text, from the fourth sign to the fourth text, and from the fifth sign to the fifth text.

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 2

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением, соединив их стрелками.

У	«Нужны пища и вода»
□	«Всё в порядке»
К	«Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией»
Δ	«Укажите направление следования»
Г	«Да, или положительно»
	«Требуются карта и компас»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветное обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).

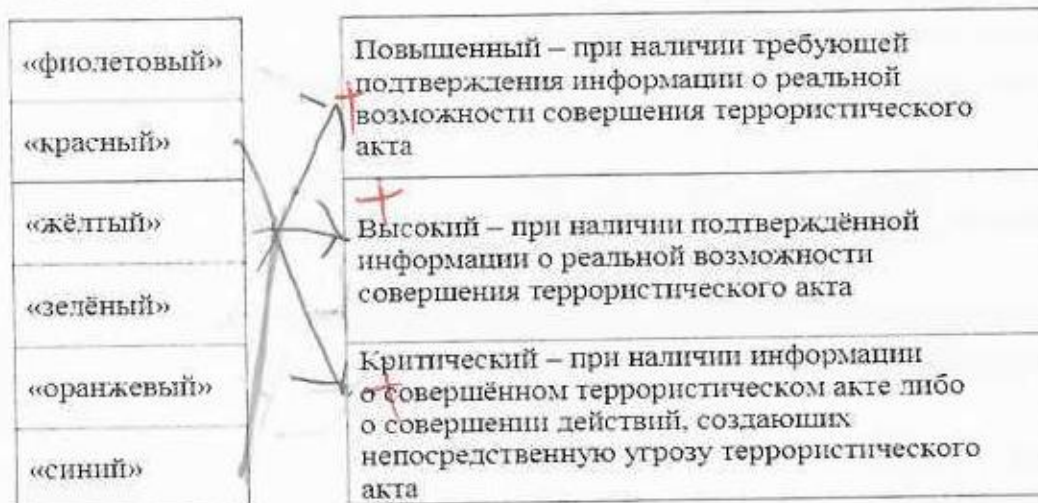
- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ДГВЕ

Ответ: Г, Е, А, В, Д, Б

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления, соединив варианты стрелками.



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

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется **4 балла**;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется **0 баллов**.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

65

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите и запишите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите и запишите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

(Образец записи ответа: **Вариант 1:** 1, 2, 3, 4; **Вариант 2:** 5, 6, 7, 8)

Вариант 1

6, 7, 8, 4

Вариант 2

1, 2, 3, 5

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

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



Ответ

б

Максимум за теоретические задания – 40 баллов.

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **75 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (Приложение 1). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов

Связывание верёвок одинакового диаметра: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

Закрепление верёвки к опоре: штык, карабинная удавка, булинь.

Закрепление верёвки к карабину: двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	5
2.	Перекручены пряди в узле	5
3.	Узел не затянут	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию	10
6.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 25 - <u>25</u> = <u>0</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 2 Надевание средств защиты на пострадавшего при эвакуации его из зоны пожара (задымления)

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего).

время: девушки – 1 мин 30 сек., юноши – 1 мин 10 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Самоспасатель не одет.	15
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
15 - <u>0</u> = <u>15</u>		_____

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- *вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;*
- *надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;*
- *надевает противогаз;*
- *надевает защитные перчатки;*
- *надевает защитный плащ в рукава;*
- *надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;*
- *накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща*

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин. **Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекосят шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	15
8.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи

$$25 - 20 = 5$$

ЗАДАНИЕ 4. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика (приложение 2).

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник по команде члена жюри поочередно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	5
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
10 - <u>5</u> = <u>5</u>		_____

Максимальная оценка за практический тур – 75 баллов

Общий результат: _____

ШКОЛЬНИЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Код/Шифр участника

7	0	1		
---	---	---	--	--

Фамилия Иттиков

Имя Степан

Отчество Денисович

Дата рождения: « 4 » 10 20 11 г.

Класс 7

МБОУ СОШ № 2 с. Новоисаевка

Личная подпись участника _____

$$56 + 35 = (91) 8$$

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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).
- 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 букву, соответствующую выбранному Вами ответу, в таблицу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, ноль баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, ноль баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

7–8 классы

Модуль 1

108

Тестовые задания 1

Определите один правильный ответ
За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Изображённый знак в вагоне электропоезда означает

- а) «не прислоняться к дверям»
- б) «не входить в двери»
- в) «не останавливаться у дверей»
- г) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- а) 7 см
- б) 30 см
- в) 9 см
- г) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- а) восток
- б) запад
- в) север
- г) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

5 Сухопутные войска – это

- а) вид Вооруженных сил, предназначенных преимущественно для ведения боевых действий на суше;
- б) вид войск, предназначенных для решения стратегических и локальных боевых задач;
- в) род войск, обеспечивающих выполнение боевых задач при ведении военных действий.

Тестовое задание 2

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?

- а) синий
- б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться

- а) мукой
- б) содой
- в) плотной шерстяной тканью
- г) какао-порошком
- д) плотной синтетической тканью

3 Какие растения являются ядовитыми?

- а) ландыш
- б) актинидия острая
- в) анис
- г) бенинказа щетинисто-волосистая
- д) болиголов крапчатый

4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относится

- а) сель
- б) оползень
- в) лава
- г) землетрясение
- д) цунами

5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят

- а) магнитуду
- б) продолжительность
- в) интенсивность
- г) распространённость
- д) частоту

6 К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся

- а) защитное дерматологическое средство
- б) камера защитная детская
- + в) изолирующий противогаз
- + г) фильтрующий противогаз
- + д) противошумные наушники

7 Какие воинские звания соответствуют Военно-морскому флоту?

- а) «Капитан 3 ранга»
- б) «Майор»
- + в) «Капитан-лейтенант»
- + г) «генерал-лейтенант»
- д) «полковник»

8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- а) гиперактивность
- б) гипотрофия
- + в) гипокинезия
- г) гиперкинезия
- д) гиподинамия

9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона

- а) 03
- б) 102
- + в) 112
- г) 103
- д) 04

10 Какие признаки характерны для ожога второй степени?

- а) отёк, покраснение
- + б) наличие пузырей с прозрачным содержимым
- в) отсутствие чувствительности в месте повреждения
- г) обугливание кожи и подкожной клетчатки
- д) обугливание мягких тканей и частично костей

Тест 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением, соединив их стрелками.

У	«Нужны пища и вода»
О	«Всё в порядке»
К	«Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией»
Δ	«Укажите направление следования»
Ф	«Да, или положительно»
	«Требуются карта и компас»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»






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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Теоретические задания

Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, соединив их стрелками.

	«Стоянка велосипедов запрещена»
	«Стоянка запрещена»
	«Велосипедная дорожка или полоса»
	«Движение на велосипедах запрещено»
	«Движение запрещено»
	«Конец велосипедной дорожки или полосы»
	«Въезд запрещён»
	«Место отдыха»
	«Кемпинг»
	«Остановка запрещена»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветовое обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).


- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ДГВЕ

Ответ: ЗВДЕЖАБ 05

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления, соединив варианты стрелками.

«фиолетовый»	
«красный»	
«жёлтый»	
«зелёный»	
«оранжевый»	
«синий»	
	Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта
	Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта
	Критический – при наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта

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

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется **4 балла**;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется **0 баллов**.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

8

Задание 4

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите и запишите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите и запишите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

(Образец записи ответа: **Вариант 1:** 1, 2, 3, 4; **Вариант 2:** 5, 6, 7, 8)

Вариант 1 ⁺ 1, 3, 6, 7, 8 ⁺

Вариант 2 ⁺ 2, 4, 5, ⁺ 8

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

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

0



Ответ г

Максимум за теоретические задания – 40 баллов.

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **75 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (Приложение 1). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочередно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов

Связывание верёвок одинакового диаметра: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

Закрепление верёвки к опоре: штык, карабинная удавка, булинь.

Закрепление верёвки к карабину: двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	5
2.	Перекручены пряди в узле	5
3.	Узел не затянут	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию	10
6.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 25 - <u>25</u> = <u>0</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 2 Надевание средств защиты на пострадавшего при эвакуации его из зоны пожара (задымления)

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего).

время: девушки – 1 мин 30 сек., юноши – 1 мин 10 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Самоспасатель не одет.	15
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 15 - <u>0</u> = <u>15</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;
- надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;
- надевает противогаз;
- надевает защитные перчатки;
- надевает защитный плащ в рукава;
- надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;
- накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин. **Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекосят шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	15
8.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи _____

$$25 - 10 = 15$$

ЗАДАНИЕ 4. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика (приложение 2).

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник по команде члена жюри поочерёдно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	5
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
10 - <u>5</u> = <u>5</u>		

Максимальная оценка за практический тур – 75 баллов

Общий результат: _____

2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Код/Шифр участника

7	0	3		
---	---	---	--	--

Фамилия Сергеева


Имя Даша

Отчество Сергеевна

Дата рождения: « 1 » декабря 20 10 г.

Класс 7

МБОУ СОШ № 2. с. Кибосиньково.

Личная подпись участника 

568 + 35 = 603

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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).
- 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 букву, соответствующую выбранному Вами ответу, в таблицу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, ноль баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, ноль баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдадите его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

7–8 классы

14

Модуль 1

Тестовые задания 1

Определите один правильный ответ
За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Изображённый знак в вагоне электропоезда означает

- а) «не прислоняться к дверям»
- б) «не входить в двери»
- в) «не останавливаться у дверей»
- г) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- а) 7 см
- б) 30 см
- в) 9 см
- г) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- а) восток
- б) запад
- в) север
- г) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

5 Сухопутные войска – это

- а) вид Вооруженных сил, предназначенных преимущественно для ведения боевых действий на суше;
- б) вид войск, предназначенных для решения стратегических и локальных боевых задач;
- в) род войск, обеспечивающих выполнение боевых задач при ведении военных действий.

Тестовое задание 2

Определите два правильных ответа
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

18

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?

- а) синий
- б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться

- а) мукой
- б) содой
- в) плотной шерстяной тканью
- г) какао-порошком
- д) плотной синтетической тканью

3 Какие растения являются ядовитыми?

- а) ландыш
- б) актинидия острая
- в) анис
- г) бенинказа щетинисто-волосистая
- д) болиголов крапчатый

4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относятся

- а) сель
- б) оползень
- в) лава
- г) землетрясение
- д) цунами

5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят

- а) магнитуду
- б) продолжительность
- в) интенсивность
- г) распространённость
- д) частоту

6 К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся

- а) защитное дерматологическое средство
- б) камера защитная детская
- + в) изолирующий противогаз
- + г) фильтрующий противогаз
- + д) противошумные наушники

7 Какие воинские звания соответствуют Военно-морскому флоту?

- а) «Капитан 3 ранга»
- б) «Майор»
- в) «Капитан-лейтенант»
- г) «генерал-лейтенант»
- д) «полковник»

8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- а) гиперактивность
- б) гипотрофия
- + в) гипокинезия
- г) гиперкинезия
- д) гиподинамия

9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона

- а) 03
- б) 102
- в) 112
- + г) 103
- д) 04

10 Какие признаки характерны для ожога второй степени?

- + а) отёк, покраснение
- + б) наличие пузырей с прозрачным содержимым
- в) отсутствие чувствительности в месте повреждения
- г) обугливание кожи и подкожной клетчатки
- д) обугливание мягких тканей и частично костей

Тест 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

85

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, соединив их стрелками.

	«Стоянка велосипедов запрещена»
	«Стоянка запрещена»
	«Велосипедная дорожка или полоса» +
	«Движение на велосипедах запрещено» +
	«Движение запрещено»
	«Конец велосипедной дорожки или полосы»
	«Въезд запрещён» +
	«Место отдыха»
	«Кемпинг» +
	«Остановка запрещена»

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

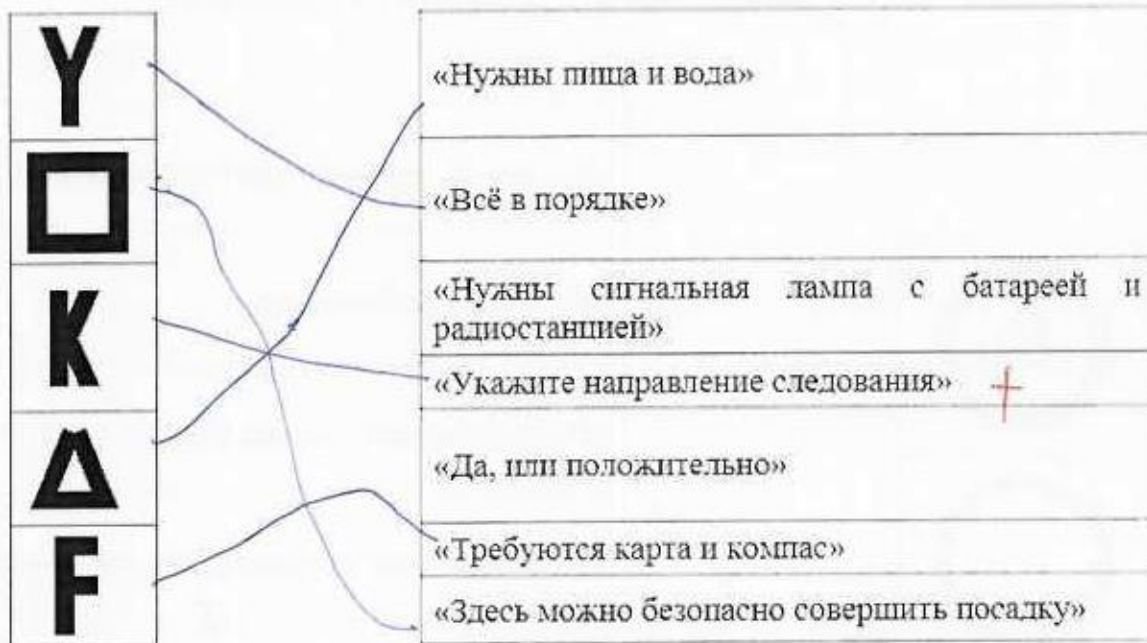
- за каждое правильно установленное соответствие начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 2

20

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением, соединив их стрелками.



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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветное обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).

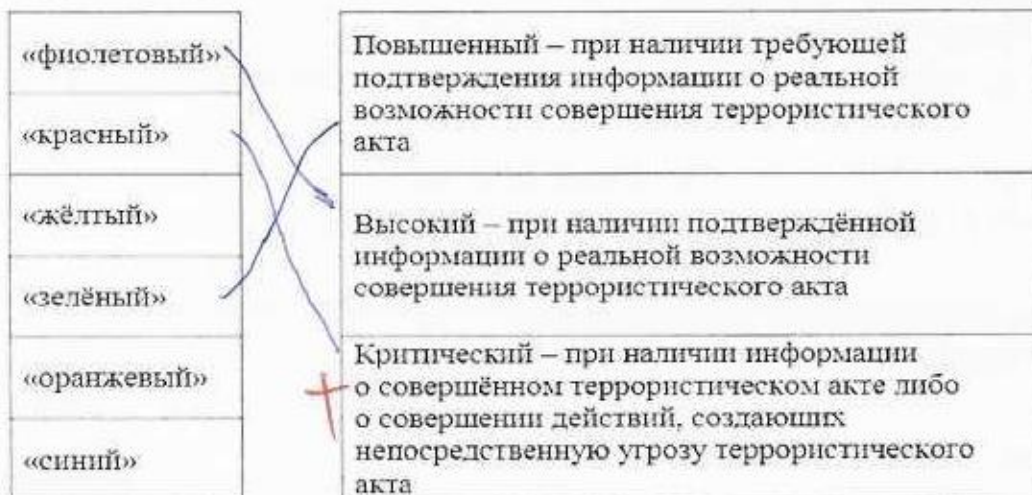
- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ДГВЕ

Ответ: Б Д В Г С А 0

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления, соединив варианты стрелками.



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

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется **4 балла**;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется **0 баллов**.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

25

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите и запишите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите и запишите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

(Образец записи ответа: **Вариант 1:** 1, 2, 3, 4; **Вариант 2:** 5, 6, 7, 8)

Вариант 1 1 3 5 7

Вариант 2 2, 4 6 8

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

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



Ответ г

Максимум за теоретические задания – 40 баллов.

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **75 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (Приложение 1). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов

Связывание верёвок одинакового диаметра: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

Закрепление верёвки к опоре: штык, карабинная удавка, булинь.

Закрепление верёвки к карабину: двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	5
2.	Перекручены пряди в узле	5
3.	Узел не затянут	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию	10
6.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 25 - <u>25</u> = <u>0</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 2 Надевание средств защиты на пострадавшего при эвакуации его из зоны пожара (задымления)

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего).

время: девушки – 1 мин 30 сек., юноши – 1 мин 10 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Самоспасатель не одет.	15
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 15 - <u>0</u> = <u>15</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;
- надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;
- надевает противогаз;
- надевает защитные перчатки;
- надевает защитный плащ в рукава;
- надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;
- накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин. **Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекосят шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	15
8.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи _____

$$25 - \underline{10} = \underline{15}$$

ЗАДАНИЕ 4. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика (приложение 2).

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник по команде члена жюри поочередно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	5
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
10 - $\underline{5} = \underline{5}$		

Максимальная оценка за практический тур – 75 баллов

Общий результат: _____

ШКОЛЬНИИ СТАН В СЕИ ОССИНОКОН ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИИ
2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

66 + 40 = 106

Код/Шифр участника

8	0	5		
---	---	---	--	--

Фамилия Пик

Имя Дмитрий

Отчество Сергеевич

Дата рождения: «10» Август 20 10 г.

Класс 8

МБОУ СОШ № 2

Личная подпись участника



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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).
- 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 букву, соответствующую выбранному Вами ответу, в таблицу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, ноль баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, ноль баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдадите его членам жюри.

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

7–8 классы

Модуль 1

14

Тестовые задания 1

Определите один правильный ответ
За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Изображённый знак в вагоне электропоезда означает

- а) «не прислоняться к дверям»
- б) «не входить в двери»
- в) «не останавливаться у дверей»
- г) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- а) 7 см
- б) 30 см
- в) 9 см
- г) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- а) восток
- б) запад
- в) север
- г) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

5 Сухопутные войска – это

- а) вид Вооруженных сил, предназначенных преимущественно для ведения боевых действий на суше;
- б) вид войск, предназначенных для решения стратегических и локальных боевых задач;
- в) род войск, обеспечивающих выполнение боевых задач при ведении военных действий.

Тестовое задание 2

28

Определите два правильных ответа
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?

- а) синий
- б) треугольник
- в) квадрат
- + г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться

- а) мукой
- + б) содой
- + в) плотной шерстяной тканью
- г) какао-порошком
- д) плотной синтетической тканью

3 Какие растения являются ядовитыми?

- а) ландыш
- б) актинидия острая
- в) анис
- г) бенинказа щетинисто-волосистая
- + д) болиголов крапчатый

4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относятся

- + а) сель
- б) оползень
- в) лава
- г) землетрясение
- + д) цунами

5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят

- + а) магнитуду
- б) продолжительность
- в) интенсивность
- г) распространённость
- д) частоту

6 К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся

- а) защитное дерматологическое средство
- б) камера защитная детская
- † в) изолирующий противогаз
- † г) фильтрующий противогаз
- д) противошумные наушники

7 Какие воинские звания соответствуют Военно-морскому флоту?

- † а) «Капитан 3 ранга»
- б) «Майор»
- † в) «Капитан-лейтенант»
- г) «генерал-лейтенант»
- д) «полковник»

8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- а) гиперактивность
- ← б) гипотрофия
- в) гипокинезия
- г) гиперкинезия
- † д) гиподинамия

9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона

- ← а) 03
- б) 102
- в) 112
- ← г) 103
- д) 04

10 Какие признаки характерны для ожога второй степени?

- † а) отёк, покраснение
- † б) наличие пузырей с прозрачным содержимым
- † в) отсутствие чувствительности в месте повреждения
- г) обугливание кожи и подкожной клетчатки
- д) обугливание мягких тканей и частично костей

Тест 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, соединив их стрелками.

	«Стоянка велосипедов запрещена»
	«Стоянка запрещена»
	«Велосипедная дорожка или полоса»
	«Движение на велосипедах запрещено»
	«Движение запрещено»
	«Конец велосипедной дорожки или полосы»
	«Въезд запрещён» +
	«Место отдыха»
	«Кемпинг» +
	«Остановка запрещена»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 2

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением, соединив их стрелками.

У	«Нужны пища и вода»
□	«Всё в порядке»
К	«Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией»
Δ	«Укажите направление следования»
Ф	«Да, или положительно»
	«Требуются карта и компас»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветовое обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).

- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ДГВЕ

Ответ: ГВБА

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления, соединив варианты стрелками.

«фиолетовый»	<p>Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта</p> <p>Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта</p> <p>Критический – при наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта</p>
«красный»	
«жёлтый»	
«зелёный»	
«оранжевый»	
«синий»	

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

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется **4 балла**;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется **0 баллов**.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите и запишите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите и запишите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

(Образец записи ответа: **Вариант 1:** 1, 2, 3, 4; **Вариант 2:** 5, 6, 7, 8)

Вариант 1

2, 4, 7, 8

Вариант 2

3, 5, 6, 1

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

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



Ответ

в

2

Максимум за теоретические задания – 40 баллов.

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **75 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (Приложение 1). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов

Связывание верёвок одинакового диаметра: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

Закрепление верёвки к опоре: штык, карабинная удавка, булинь.

Закрепление верёвки к карабину: двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	5
2.	Перекручены пряди в узле	5
3.	Узел не затянут	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию	10
6.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 25 - <u>25</u> = <u>0</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 2 Надевание средств защиты на пострадавшего при эвакуации его из зоны пожара (задымления)

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего).

время: девушки – 1 мин 30 сек., юноши – 1 мин 10 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

ЗАДАНИЕ 4. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика (приложение 2).

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник по команде члена жюри поочередно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	5
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
10 - <u>0</u> = <u>10</u>		_____

Максимальная оценка за практический тур – 75 баллов

Общий результат: _____

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Самоспасатель не одет.	15
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 15 - <u>0</u> = <u>15</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- *вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;*
- *надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;*
- *надевает противогаз;*
- *надевает защитные перчатки;*
- *надевает защитный плащ в рукава;*
- *надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;*
- *накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща*

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин. **Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекосяк шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	15
8.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи _____

2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

62 + 35 = 97 (8)

Код/Шифр участника

8	0	2		
---	---	---	--	--

Фамилия Кашкина


Имя Елизавета

Отчество Александровна

Дата рождения: « 03 » 11 20 10 г.

Класс 8

МБОУ СОШ № 2

Личная подпись участника 

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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).

– 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 букву, соответствующую выбранному Вами ответу, в таблицу;

– продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, ноль баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, ноль баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

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

Максимальная оценка – 100 баллов.

Желаем успеха!

7–8 классы

Модуль 1

Тестовые задания 1

Определите один правильный ответ
За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Изображённый знак в вагоне электропоезда означает

- а) «не прислоняться к дверям»
- б) «не входить в двери»
- в) «не останавливаться у дверей»
- г) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- а) 7 см
- б) 30 см
- в) 9 см
- г) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- а) восток
- б) запад
- в) север
- г) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

5 Сухопутные войска – это

- а) вид Вооруженных сил, предназначенных преимущественно для ведения боевых действий на суше;
- б) вид войск, предназначенных для решения стратегических и локальных боевых задач;
- в) род войск, обеспечивающих выполнение боевых задач при ведении военных действий.

6 Верны ли утверждения?

При выборе СИЗОД (средств индивидуальной защиты органов дыхания) необходимо учитывать

- А) возможный уровень концентрации ОХВ в воздухе
 - Б. время защитного действия СИЗОД
- а) верно только А
б) верно только Б
в) верны оба суждения
г) оба суждения неверны

7 Рекомендуемая зона удаления при обнаружении ручной боевой гранаты составляет:

- а) 50 м
- б) 200 м
- в) 250 м
- г) 55 м

8 Какой витамин образуется в коже под действием солнечного излучения?

- а) В6
- + б) С
- в) К
- г) D

9 Оказание первой помощи необходимо начинать с

- а) вызова скорой медицинской помощи
- б) определения признаков жизни у пострадавшего
- в) оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для её оказания
- г) выяснения обстоятельств травмы

10 Какая повязка используется для остановки кровотечения?

- + а) укрепляющая
- б) иммобилизирующая
- в) давящая
- г) герметизирующая

Тест 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	в	в	а	а	а	в	в	а	б

Тестовое задание 2

30

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?

- а) синий
- + б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться

- а) мукой
- + б) содой
- в) плотной шерстяной тканью
- г) какао-порошком
- д) плотной синтетической тканью

3 Какие растения являются ядовитыми?

- + а) ландыш
- б) актинидия острая
- в) анис
- г) бенинказа щетинисто-волосистая
- + д) болиголов крапчатый

4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относится

- + а) сель
- б) оползень
- в) лава
- г) землетрясение
- д) цунами

5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят

- + а) магнитуду
- б) продолжительность
- в) интенсивность
- г) распространённость
- д) частоту

6 К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся

- а) защитное дерматологическое средство
- б) камера защитная детская
- + в) изолирующий противогаз
- + г) фильтрующий противогаз
- д) противошумные наушники

7 Какие воинские звания соответствуют Военно-морскому флоту?

- + а) «Капитан 3 ранга»
- б) «Майор»
- в) «Капитан-лейтенант»
- г) «генерал-лейтенант»
- д) «полковник»

8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- а) гиперактивность
- б) гипотрофия
- + в) гипокинезия
- г) гиперкинезия
- + д) гиподинамия

9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона

- а) 03
- б) 102
- + в) 112
- + г) 103
- д) 04

10 Какие признаки характерны для ожога второй степени?

- + а) отёк, покраснение
- + б) наличие пузырей с прозрачным содержимым
- в) отсутствие чувствительности в месте повреждения
- г) обугливание кожи и подкожной клетчатки
- д) обугливание мягких тканей и частично костей

Тест 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
бг	бг	агаг	аг	аг	вг	аг	вг	вг	аг

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, соединив их стрелками.

	«Стоянка велосипедов запрещена»
	«Стоянка запрещена»
	«Велосипедная дорожка или полоса»
	«Движение на велосипедах запрещено»
	«Движение запрещено»
	«Конец велосипедной дорожки или полосы»
	«Въезд запрещён»
	«Место отдыха»
	«Кемпинг»
	«Остановка запрещена»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 2 10

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением, соединив их стрелками.

У	«Нужны пища и вода» +
□	«Всё в порядке»
К	«Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией» —
Δ	«Укажите направление следования»
F	«Да, или положительно» +
	«Требуются карта и компас» +
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»

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

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветовое обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).

- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ДГВЕ

Ответ: БДГВЕА

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления, соединив варианты стрелками.

«фиолетовый»	<p>Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта</p> <p>Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта</p> <p>Критический – при наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта</p>
«красный»	
«жёлтый»	
«зелёный»	
«оранжевый»	
«синий»	

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

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется 4 балла;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется 0 баллов.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

6

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите и запишите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите и запишите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

(Образец записи ответа: **Вариант 1:** 1, 2, 3, 4; **Вариант 2:** 5, 6, 7, 8)

Вариант 1 1, 3, 4, 6

Вариант 2 2, 5, 7, 8

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

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



Ответ В

Максимум за теоретические задания – 40 баллов.

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умения применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **75 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условие: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (Приложение 1). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

Контрольное время: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

Список узлов

Связывание верёвок одинакового диаметра: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

Закрепление верёвки к опоре: штык, карабинная удавка, булинь.

Закрепление верёвки к карабину: двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	5
2.	Перекручены пряди в узле	5
3.	Узел не затянут	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию	10
6.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 25 - <u>15</u> = <u>0</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 2 Надевание средств защиты на пострадавшего при эвакуации его из зоны пожара (задымления)

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего).

время: девушки – 1 мин 30 сек., юноши – 1 мин 10 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Самоспасатель не одет.	15
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов 15 - <u>0</u> = <u>15</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

Условия: По команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7).

Алгоритм выполнения задания:

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- *вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;*
- *надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;*
- *надевает противогаз;*
- *надевает защитные перчатки;*
- *надевает защитный плащ в рукава;*
- *надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;*
- *накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща*

Контрольное время: девушки – 4 мин. 10 сек., юноши – 4 мин. **Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекосят шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	15
8.	Задание не выполнялось	25
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи _____

$$25 - \underline{15} = \underline{10}$$

ЗАДАНИЕ 4. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде

Оборудование этапа: лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика (приложение 2).

Условия: перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник по команде члена жюри поочередно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

Контрольное время: девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	5
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		Подпись судьи
10 - <u>0</u> = <u>10</u>		_____

Максимальная оценка за практический тур – 75 баллов

Общий результат: _____

100 + 95 = 195

Код/Шифр участника

9	0	4		
---	---	---	--	--

Фамилия Новгородов

Имя Константин

Отчество Дмитриевич

Дата рождения: « 13 » июля 20 09 г.

Класс 9

МБОУ СОШ № 2. е. Новоселевка

Личная подпись участника

Novgorodov

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (9 класс)
Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 140 баллов.

Желаем успеха!


Код/Шифр участника

9	0	4		
---	---	---	--	--

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Установите соответствие между сигналом бедствия и его значением, вписав ответ в таблицу:

	Сигнал	Значение
1		Неспособны двигаться
2		Требуется оружие и боеприпасы
3		Двигаюсь в этом направлении
4		Нужна пища и вода
5		Нужен врач

1	2	3	4	5
	A	Г	B	Б

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов

Подпись членов жюри _____

Задание 2. Вставьте в текст «Опасность» пропущенные термины из предложенного списка, а затем запишите получившуюся последовательность цифр выбранных ответов в приведённую ниже таблицу.

Опасность – это _____ (А), которые могут негативно сказаться на _____ (Б) и здоровье человека, _____ (В) общества, или государства в целом, например: нарушение _____ (Г), нанесение _____ (Д)

А	Б	В	Г	Д
2	4	1	3	5

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 3. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и видом используемой повязки, соединив ответы стрелками.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Вид повязки
Ранение голени, венозное кровотечение	Наложение жгута +
Перелом нижней челюсти	Герметизирующая (окклюзионная) повязка +
Ранение грудной клетки	Давящая повязка +
Отморожение стопы	Працевидная повязка +
Артериальное кровотечение	Теплоизолирующая повязка +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 4. Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, выбрав из предложенных вариантов, вписав ответ в таблицу:

А		1	«Опасная обочина»
Б		2	«Движение на велосипедах запрещено»
В		3	«Стоянка велосипедов запрещена»
Г		4	«Вид транспортного средства»
Д		5	«Искусственная неровность»
		6	«Опасные повороты»
		7	«Разрешение на движение транспортного средства»
		8	«Дорога с полосой для велосипедов»
		9	«Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов»

А	Б	В	Г	Д
4 +	1 +	2 +	8 +	6 +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 5. Установите соответствие между изображением части автомата АК-74 и его наименованием, выбрав из предложенных вариантов, вписав ответ в таблицу:

А		1	Ствольная коробка
Б		2	Затворная рама с газовым поршнем
В		3	Затвор
Г		4	Прицельное приспособление
Д		5	Крышка ствольной коробки
		6	Боевая пружина
		7	Возвратный механизм
		8	Газовая трубка со ствольной накладкой
		9	Прибор бесшумной стрельбы
		10	Дульный тормоз-компенсатор

А	Б	В	Г	Д
8	7	5 +	10 +	6

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 8 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задания с ОДНИМ правильным ответом.

Правильный ответ – 2 балла.

1. Верны ли следующие суждения? По данным ВОЗ, в структуре смертности от неинфекционных заболеваний

А. наибольшая доля приходится на сердечно-сосудистые заболевания

Б. на втором месте находятся хронические респираторные заболевания

а) верно только А

б) верно только Б

в) верны оба суждения

г) оба суждения неверны.

2. Дегазация средств индивидуальной защиты – это

а) Обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты

б) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

в) удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

г) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

3. Ваши действия, если на Вас загорелась одежда:

а) побежать, срывая с себя одежду;

б) кататься по земле, сбивая пламя;

в) завернуться в одеяло или обмотаться плотной тканью;

г) добежать до места, где можно облиться водой.

4. Рекомендуемая зона удаления от обнаруженного бесхозного дорожного чемодана составляет

а) 250 м б) 100 м в) 85 м г) 460 м

5. Минимальная безопасная толщина льда для совершения пешей переправы группой людей составляет

а) 7 см б) 15 см в) 9 см г) 12 см

6. РСЧС – это:

- ситуации:
- а) Российская система чрезвычайных ситуаций;
 - б) система сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
 - в) система подготовки спасателей.

7. День гражданской обороны в Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

8. Чем отличается катастрофа от аварии?

- а) воздействием поражающих факторов на людей;
- б) наличием жертв, значительным ущербом;
- в) воздействием на природную среду;
- г) воздействием на технику, имущество

9. Верны ли утверждения? Противогаз является индивидуальным средством защиты органов дыхания, глаз и лица человека от находящихся в атмосфере в виде паров, газов и аэрозолей, а также от:

А. радиоактивных и отравляющих веществ

Б. биологических (бактериальных) средств или иных опасных химических веществ

- а) верно только А
- б) верно только Б
- в) верны оба суждения
- г) оба суждения неверны

10. С какой частотой выполняются давления руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации?

- а) 60–70 в минуту
- б) 70–80 в минуту
- в) 80–95 в минуту
- г) 100–120 в минуту

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	а	б	б	б	б	б	б	б	г
+	+	-	+	+	-	+	+	+	+ 16

(За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.)

11. Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34–30°C)?

- а) мышечное окоченение
- б) озноб, мышечная дрожь
- в) замедление сердечного ритма
- г) учащение сердечного ритма
- д) возбуждение, беспокойство

12. Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?

- а) красный
- б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

13. Что из перечисленного относится к биолого-социальным ЧС?

- а) пандемия
- б) лесной пожар
- в) выветривание пород
- г) эпизоотия
- д) биологическая авария

14. При спасении потерпевших, плавающих на воде спасательное судно должно подбирать в первую очередь:

- а) плавающих без индивидуальных средств спасения;
- б) одетых в нагрудники и жилеты;
- в) плавающих на подручных средствах;
- г) одетых в гидрокостюмы;
- д) находящиеся в коллективных средствах спасения

15. Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?

б) коленный

в) голеностопный

г) плюснефаланговый

д) межфаланговые

11	12	13	14	15
a; d	a; g	a; z	a; b	a; b

+ + + + + + 16

Проверка практических навыков учащихся осуществляется при последовательном выполнении участником практических заданий.

Участник находится на линии старта.

ЗАДАНИЕ 1. Оказание первой помощи

Оказать первую помощь пострадавшему и вызвать спасательные службы. Общее количество баллов – 35.

Условия исполнения

Перед участником находится пострадавший, который неподвижно лежит на спине в состоянии обморока. Участник оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает спасательные службы.

1.1. Оказание первой помощи пострадавшему в состоянии обморока

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Не проверено состояние пострадавшего, участник не убедился, что это не остановка сердца (не проверено наличие дыхания, реакции зрачков на свет и пульса)	25 баллов
2	Не обеспечен доступ свежего воздуха (не расстёгнута одежда в области шеи)	10 баллов
3	Ноги пострадавшего не подняты на 30–45 см	15 баллов
4	Не использован напатырный спирт (к носу не поднесён смоченный материал) или не было воздействия на болевую точку, расположенную между перегородкой носа и верхней губой	15 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 25 – 0 = 25	Подпись судьи _____	

1.2. Вызов спасательных служб

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Не вызваны спасательные службы	10 баллов
2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано число пострадавших	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – 0 = 10	Подпись судьи _____	

Горит бензиновая лужа размером 1 кв. м. На линии 3 типа огнетушителей (водный, углекислотный, порошковый).

В течение 60 секунд выбрать огнетушитель, потушить возгорание, вызвать спасательные службы. Общее количество баллов – 30.

2.1 Тушение возгорания

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не выдернута опломбированная чека	20 баллов
2	Тушение пожара с расстояния менее 3 м	10 баллов
3	Не нажата ручка запуска	10 баллов
4	Струя огнетушащего порошка направлена не под углом 20–30° к горячей поверхности	10 баллов
5	Выбран углекислотный или водный огнетушитель	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – <u>0</u> = <u>20</u>		Подпись судьи_

2.2 Вызов спасательных служб при пожаре

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не вызваны спасательные службы	10 баллов
2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано конкретно, что горит	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – <u>5</u> = <u>5</u>		Подпись судьи

ЗАДАНИЕ 3. Ориентирование на местности

Определить магнитный азимут на предмет по компасу. Общее количество баллов – 35

Условия исполнения

Перед участником находится компас Адрианова.

В течение 60 секунд по команде члена жюри участник определяет магнитный азимут на предмет, расположенный в зале.

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Ошибка от 1 до 5 градусов	5 баллов
2	Ошибка от 5 до 10 градусов	10 баллов
3	Ошибка более 10 градусов	25 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 35 – <u>0</u> = <u>35</u>	Подпись судьи_____	

Максимальное количество баллов за практический этап - 100

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

104 + 90 =
1948

Код/Шифр участника

9	0	2		
---	---	---	--	--

Фамилия Помозова

Имя Олеся

Отчество Максимовна

Дата рождения: « 01 » 10 20 09 г.

Класс 9

МБОУ СОШ № 2

Личная подпись участника Олеся

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР возрастная группа (9 класс)
Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) 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;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдадите его членам жюри.

Максимальная оценка – 140 баллов.

Желаем успеха!

Код/Шифр участника

9	0	2		
---	---	---	--	--

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Установите соответствие между сигналом бедствия и его значением, вписав ответ в таблицу:

	Сигнал	Значение
1		Неспособны двигаться
2		Требуется оружие и боеприпасы
3		Двигаюсь в этом направлении
4		Нужна пища и вода
5		Нужен врач

1	2	3	4	5
В ✓	А ✓	Г ✓	Б ✓	Б ✓

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов

Подпись членов жюри _____

Задание 2. Вставьте в текст «**Опасность**» пропущенные термины из предложенного списка, а затем запишите получившуюся последовательность цифр выбранных ответов в приведённую ниже таблицу.

Опасность – это _____ (А), которые могут негативно сказаться на _____ (Б) и здоровье человека, _____ (В) общества, или государства в целом, например: нарушение _____ (Г), нанесение _____ (Д)

А	Б	В	Г	Д
2 +	4 +	1 +	3 +	5 +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов
 Подпись членов жюри _____

Задание 3. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и видом используемой повязки, соединив ответы стрелками.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Вид повязки
Ранение голени, венозное кровотечение	Наложение жгута +
Перелом нижней челюсти	Герметизирующая (окклюзионная) повязка +
Ранение грудной клетки	Давящая повязка
Отморожение стопы	Тrapeзвидная повязка +
Артериальное кровотечение	Теплоизолирующая повязка +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 16 баллов
 Подпись членов жюри _____

Задание 4. Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием, выбрав из предложенных вариантов, вписав ответ в таблицу:

А		1	«Опасная обочина»
Б		2	«Движение на велосипедах запрещено»
В		3	«Стоянка велосипедов запрещена»
Г		4	«Вид транспортного средства»
Д		5	«Искусственная неровность»
		6	«Опасные повороты»
		7	«Разрешение на движение транспортного средства»
		8	«Дорога с полосой для велосипедов»
		9	«Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов»

А	Б	В	Г	Д
3	1 +	2 +	8 +	6 +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 16 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 5. Установите соответствие между изображением части автомата АК-74 и его наименованием, выбрав из предложенных вариантов, вписав ответ в таблицу:

А		1	Ствольная коробка
Б		2	Затворная рама с газовым поршнем
В		3	Затвор
Г		4	Прицельное приспособление
Д		5	Крышка ствольной коробки
		6	Боевая пружина
		7	Возвратный механизм
		8	Газовая трубка со ствольной накладкой
		9	Прибор бесшумной стрельбы
		10	Дульный тормоз-компенсатор

А	Б	В	Г	Д
8	7	5 +	10 +	6

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 8 баллов
 Подписи членов жюри _____

Задания с **ОДНИМ** правильным ответом.

Правильный ответ – 2 балла.

1. Верны ли следующие суждения? По данным ВОЗ, в структуре смертности от неинфекционных заболеваний

- А. наибольшая доля приходится на сердечно-сосудистые заболевания
 - Б. на втором месте находятся хронические респираторные заболевания
- а) верно только А
- б) верно только Б
- в) верны оба суждения
- г) оба суждения неверны.

2. Дегазация средств индивидуальной защиты – это

- а) Обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты
- б) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- в) удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- г) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

3. Ваши действия, если на Вас загорелась одежда:

- а) побежать, срывая с себя одежду;
- б) кататься по земле, сбивая пламя;
- в) завернуться в одеяло или обмотаться плотной тканью;
- г) добежать до места, где можно облиться водой.

4. Рекомендуемая зона удаления от обнаруженного бесхозного дорожного чемодана составляет

- а) 250 м б) 100 м в) 85 м г) 460 м

5. Минимальная безопасная толщина льда для совершения пешей переправы группой людей составляет

- а) 7 см б) 15 см в) 9 см г) 12 см

6. РСЧС – это:

- б) Российская система чрезвычайных ситуаций;
- в) система сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- г) система подготовки спасателей.

7. День гражданской обороны в Российской Федерации отмечается

- а) 27 декабря
- б) 4 октября
- в) 30 апреля
- г) 1 марта

8. Чем отличается катастрофа от аварии?

- а) воздействием поражающих факторов на людей;
- б) наличием жертв, значительным ущербом;
- в) воздействием на природную среду;
- г) воздействием на технику, имущество

9. Верны ли утверждения? Противогаз является индивидуальным средством защиты органов дыхания, глаз и лица человека от находящихся в атмосфере в виде паров, газов и аэрозолей, а также от:

А. радиоактивных и отравляющих веществ

Б. биологических (бактериальных) средств или иных опасных химических веществ

- а) верно только А
- б) верно только Б
- в) верны оба суждения
- г) оба суждения неверны

10. С какой частотой выполняются давления руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации?

- а) 60–70 в минуту
- б) 70–80 в минуту
- в) 80–95 в минуту
- г) 100–120 в минуту

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б	а +	б +	б	б	б	б	б	б	б
-			-	+	-	+	120	+	-

(За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.)

11. Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34–30°C)?

- а) мышечное окоченение
- б) озноб, мышечная дрожь
- в) замедление сердечного ритма
- г) учащение сердечного ритма
- д) возбуждение, беспокойство

12. Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?

- а) красный
- б) треугольник
- в) квадрат
- г) жёлтый
- д) круг с поперечной полосой

13. Что из перечисленного относится к биолого-социальным ЧС?

- а) пандемия
- б) лесной пожар
- в) выветривание пород
- г) эпизоотия
- д) биологическая авария

14. При спасении потерпевших, плавающих на воде спасательное судно должно подбирать в первую очередь:

- а) плавающих без индивидуальных средств спасения;
- б) одетых в нагрудники и жилеты;
- в) плавающих на подручных средствах;
- г) одетых в гидрокостюмы;
- д) находящиеся в коллективных средствах спасения

15. Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?

- б) коленный
- в) голеностопный
- г) плюснефаланговый
- д) межфаланговые

11	12	13	14	15
a, g	a, g	б, g	a, б	б, g
+ -	+ +	- -	+ +	+ -

12 ✓

Проверка практических навыков учащихся осуществляется при последовательном выполнении участником практических заданий.

Участник находится на линии старта.

ЗАДАНИЕ 1. Оказание первой помощи

Оказать первую помощь пострадавшему и вызвать спасательные службы. Общее количество баллов – 35.

Условия исполнения

Перед участником находится пострадавший, который неподвижно лежит на спине в состоянии обморока. Участник оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает спасательные службы.

1.1. Оказание первой помощи пострадавшему в состоянии обморока

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Не проверено состояние пострадавшего, участник не убедился, что это не остановка сердца (не проверено наличие дыхания, реакции зрачков на свет и пульса)	25 баллов
2	Не обеспечен доступ свежего воздуха (не расстёгнута одежда в области шеи)	10 баллов
3	Ноги пострадавшего не подняты на 30–45 см	15 баллов
4	Не использован нашатырный спирт (к носу не поднесён смоченный материал) или не было воздействия на болевую точку, расположенную между перегородкой носа и верхней губой	15 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 25 – 0 = 25	Подпись судьи _____	

1.2. Вызов спасательных служб

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Не вызваны спасательные службы	10 баллов
2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано число пострадавших	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – 0 = 10	Подпись судьи _____	

2. ЗАДАНИЕ 2. Действия при пожаре

Горит бензиновая лужа размером 1 кв. м. На линии 3 типа огнетушителей (водный, углекислотный, порошковый).

В течение 60 секунд выбрать огнетушитель, потушить возгорание, вызвать спасательные службы. Общее количество баллов – 30.

2.1 Тушение возгорания

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не выдернута опломбированная чека	20 баллов
2	Тушение пожара с расстояния менее 3 м	10 баллов
3	Не нажата ручка запуска	10 баллов
4	Струя огнетушащего порошка направлена не под углом 20–30° к горячей поверхности	10 баллов
5	Выбран углекислотный или водный огнетушитель	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – <u>0</u> = <u>20</u>		Подпись судьи _____

2.2 Вызов спасательных служб при пожаре

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не вызваны спасательные службы	10 баллов
2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано конкретно, что горит	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – <u>0</u> = <u>10</u>		Подпись судьи _____

ЗАДАНИЕ 3. Ориентирование на местности

Определить магнитный азимут на предмет по компасу. Общее количество баллов – 35

Условия исполнения

Перед участником находится компас Адрианова.

В течение 60 секунд по команде члена жюри участник определяет магнитный азимут на предмет, расположенный в зале.

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Ошибка от 1 до 5 градусов	5 баллов
2	Ошибка от 5 до 10 градусов	10 баллов
3	Ошибка более 10 градусов	25 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 35 – <u>10</u> = <u>25</u>	Подпись судьи _____	

Максимальное количество баллов за практический этап - 100

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.