

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП, ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

2023-2024 учебный год
старшая возрастная группа (10 класс)

БЛАНК ЗАДАНИЙ И ОТВЕТОВ

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

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 кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- после проверки все ответы перенесите в бланк ответов.

Предупреждаем Вас, что:

- ✓ при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *один правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, 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 отмечено 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 - 150 баллов.

Время работы – 90 минут.

Желаем Вам успеха!

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ»
(ГАОУ ДПО ВО ВИРО)

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--

Теоретическая часть – 5 заданий, максимальная оценка 60 баллов.

Задание 1. Прочитав приведенные характеристики, отметьте знаком (+) в соответствующих столбцах таблицы те, которые относятся к терроризму или экстремизму.

Терроризм	Характеристика	Экстремизм
	Организация, планирование, подготовка, финансирование и реализация террористического акта	
	Возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни	
	Информационное или иное пособничество в планировании, подготовке и реализации террористического акта	
	Подстрекательство к террористическому акту	
	Пропаганда и публичное демонстрирование нацистской атрибутики и символики	
	Воспрепятствование осуществлению гражданами их избирательных прав и права на участие в референдуме или нарушение тайны голосования, соединенные с насилием либо угрозой его применения	

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 12

фактический

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. Заполните таблицу.

№	Верны ли следующие утверждения	Да	Нет
1	Хлор относится к чрезвычайно опасным для человека АХОВ		
2	По характеру воздействия на человека АХОВ делится на 5 групп		
3	Зеленовато-жёлтый газ, тяжелее воздуха, с резким запахом – это хлор		
4	Аммиак – бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта		
5	При отравлении фосгеном искусственное дыхание противопоказано		
6	Сероводород – газ с резким запахом тухлого яйца		
7	В безветренную погоду облако АХОВ распространяется от источника во всех направлениях		
8	Аммиак относится к высоко опасным АХОВ для человека		
9	Чем опаснее АХОВ тем больше его предельно допустимая концентрация в воздухе		
10	Аммиак по характеру воздействия на человека относится к АХОВ общеядовитого действия		
11	Хлор тяжелее воздуха, поэтому в здании от него нужно укрываться в подвальном помещении		

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ»
(ГАОУ ДПО ВО ВИРО)**

12	При укрытии в помещении его нужно загерметизировать		
13	Для защиты органов дыхания от хлора и аммиака используют гражданские противогазы ГП-5, ГП-		
14	Дополнительный патрон ДПГ-1 эффективнее ДПГ-3 при использовании с гражданским противогазом защищает от аммиака		
15	От угарного газа защищает органы дыхания ГП-5 с ДПГ-1		

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 15

фактический

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание –15 баллов, при этом:

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. Дополнительными требованиями к движению велосипедистов и водителей мопедов определены действия, которые запрещены. Дополните предложения, в ответ запишите только недостающее.

Велосипедистам запрещается:

1. Перевозить груз, который выступает за габариты более чем на ___ по длине или ширине.
2. Перевозить детей до ___ лет при отсутствии специально оборудованных для них мест.
3. Поворачивать налево или разворачиваться на дорогах с трамвайным движением или имеющих более ___ полосы для движения в данном направлении.
4. Движение по правому краю проезжей части в возрасте от ___ лет.
5. Движение велосипедистов в возрасте от ___ до ___ лет должно осуществляться только по тротуарам, пешеходным, велосипедным и велопешеходным дорожкам, а также в пределах пешеходных зон.

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 10

фактический

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. До прибытия скорой медицинской помощи необходимо контролировать состояние пострадавшего и оказывать ему психологическую поддержку. От наличия той или иной стрессовой реакции зависит выбор приемов психологической поддержки. Определите стрессовую реакцию по представленным признакам и запишите ее в соответствующую графу таблицы:

Стрессовая реакция	Признаки проявления
	Чрезмерное возбуждение, крики, рыдания, театральные позы, эмоционально насыщенная быстрая речь
	Человек уже плачет или готов разрыдаться, подрагивают губы, наблюдается ощущение подавленности
	Напряжение мышц (особенно лицевых), сильное сердцебиение,

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ»
(ГАОУ ДПО ВО ВИРО)**

	учащенное поверхностное дыхание, сниженный контроль собственного поведения
	Возбуждение, недовольство, гнев, раздражение, повышенное мышечное напряжение, нанесение окружающим ударов руками или какими-либо предметами, словесные оскорбления, брань
	Непреодолимая усталость, любое движение или слово дается с трудом, равнодушие к происходящему, отсутствие эмоциональных проявлений, заторможенность, снижение темпа речи или ее полное отсутствие

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 10

фактический

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

Задание 5. Для упрощения составления инструкций и отчетов часто используются аббревиатуры, подразумевается, что они легко расшифровываются. Впишите полное значение аббревиатур в таблицу.

Аббревиатура	Расшифровка аббревиатуры
АХОВ	
ЗС ГО	
КЧС и ПБ	
НАСФ	
ОКСИОН	
СДЯВ	

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 13

фактический

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 13 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- расшифровка должна полностью совпадать с ключом, иначе баллы не начисляются;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются;
- за все верные ответы дополнительно начисляется 1 балл.

Тестовая часть – 20 заданий, максимальная оценка 90 баллов.

Определите один правильный ответ и занесите его в таблицу

1. Максимальный срок хранения противогАЗа ГП-7:

- а) 10 лет
- б) 12 лет
- в) 15 лет
- г) 17 лет

2. Этот вид кровотока склонен к самопроизвольной остановке:

- а) капиллярное
- б) паренхиматозное
- в) венозное
- г) артериальное

3. При температуре воздуха выше 0°C более трех дней подряд, прочность льда снижается на:

- а) 25%
- б) 30%
- в) 35%
- г) 50%

4. Назовите минимальную величину поражения переменным электрическим током, при которой человек не может самостоятельно оторваться от источника электрического тока:

- а) 5 мА
- б) 15 мА
- в) 25 мА
- г) 50 мА

5. Третья функциональная группа здоровья означает, что:

- а) возможны занятия физической культурой без ограничений
- б) возможны занятия физической культурой с незначительными ограничениями физических нагрузок
- в) возможны занятия лечебной физической культурой
- г) возможны занятия физической культурой со значительными ограничениями физических нагрузок

6. Солнце движется по небосводу со средней угловой скоростью:

- а) 15° в час
- б) 24° в час
- в) 30° в час
- г) 36° в час

7. Знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации имеют форму:

- а) ромба
- б) треугольника
- в) прямоугольника
- г) многоугольника

8. За осуществление террористической деятельности граждане Российской Федерации несут:

- а) административную ответственность
- б) уголовную ответственность
- в) гражданско-правовую ответственность
- г) материальную ответственность

9. Определите вид раны по её характеристике: «при незначительных внешних повреждениях и слабом наружном кровотечении нередко сопровождается повреждениями внутренних органов и значительным внутренним кровотечением»:

- а) рубленая
- б) резаная
- в) рваная
- г) колотая

10. Не представляет опасности огонь в горелке газовой плиты, если он имеет следующий цвет:

- а) ярко-красный
- б) густо голубой
- в) бледно-желтый
- г) светло-зелёный

Определите все правильные ответы и занесите их в таблицу

11. Через какие органы или структуры человека прохождение путей тока является наиболее опасным?

- а) головной мозг
- б) печень
- в) кости
- г) сердце
- д) тонкий кишечник

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

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

13. К индивидуальному снаряжению туриста в коллективном походе относятся:

- а) топор
- б) туристский коврик
- в) спальный мешок
- г) палатка

14. К опасным метеорологическим явлениям и процессам относятся:

- а) циклон
- б) оползень
- в) зажор
- г) шторм

15. К химическим аддикциям относятся:

- а) шопинг
- б) алкоголизм
- в) интернет-аддикция
- г) наркомания

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ»
(ГАОУ ДПО ВО ВИРО)

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 90

фактический

Оценка задания:

- ✓ максимальная оценка – 90 баллов
- ✓ за правильный ответ в заданиях №№1-10 начисляется 3 балла, в заданиях №№11-20 – 6 баллов.