

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

2023-2024 учебный год

младшая возрастная группа (7-8 классы)

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. Вызов специализированных служб по домашнему телефону при возникновении опасной ситуации. Соотнесите номера телефонов с соответствующими службами. Ответ впишите в таблицу ответов.**

Телефон	
1	01
2	02
3	03
4	04
5	112

Служба	
А	скорая помощь
Б	служба спасения
В	полиция
Г	пожарная охрана
Д	газовая служба

1	2	3	4	5

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 5

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

фактический

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом:

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

**Задание 2. Дополните памятку «Как вести себя в салоне самолёта»:**

- перед \_\_\_\_\_ (1) занять своё место и не ходить в салоне самолёта;
- на полке, расположенной над креслами, размещать только негромоздкие вещи (пальто, плащ, куртку);
- внимательно выслушивать информацию стюардессы о \_\_\_\_\_ (2) и средствах безопасности на борту воздушного судна;
- во время полёта изучить правила применения средств безопасности; – следить, чтобы при взлёте и посадке \_\_\_\_\_ (3) был плотно натянут у бёдер;
- при опасных ситуациях сохранять \_\_\_\_\_ (4) и выполнять все указания \_\_\_\_\_ (5).

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: максимальный 15

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

фактический

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

- за каждый правильно заполненный пропуск слова (словосочетания) начисляется по 3 балла; (допускаются слова-синонимы и иные формулировки ответов, не искажающие их смысла);
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 3.**

**3.1. Практически любая травма сопровождается повреждением кровеносных сосудов. В зависимости от того, куда кровь изливается, различают следующие виды кровотечений:**

1. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_

**3.2. Определите вид кровотечения по признакам и впишите в таблицу**

	описание	ответ
1.	Довольно часто встречается. Возникает при небольших порезах и ссадинах. Кровоточит диффузно вся поверхность. При нормальной свёртываемости крови останавливается самостоятельно	
2.	Кровь тёмно-красного цвета, вытекает равномерно. При ранении шеи может вытекать прерывисто, синхронно дыханию	
3.	Кровь алого цвета, из раны вытекает фонтаном, пульсирует	

Подписи членов предметного жюри:

**Оценочные баллы:** максимальный 15

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

фактический

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

- за каждый правильный ответ в части 3.1. начисляется по 3 балла;
- за каждый правильный ответ в части 3.2. начисляется по 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

**Задание 4. Опасное метеорологическое явление – природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду. Соотнесите опасное метеорологическое явление и его описание. Ответ запишите в таблицу.**

	Опасное метеорологическое явление		Описание опасного метеорологического явления
А	сильный ветер	1	Атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной или наклонной оси
Б	вихрь	2	Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с
В	ураган	3	Сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой
Г	смерч	4	Резкое кратковременное усиление ветра до 20–30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами
Д	шквал	5	Движение воздуха относительно земной поверхности или горизонтальной составляющей со скоростью свыше 14 м/с

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)

**Ответ:**

А	Б	В	Г	Д

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 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание № 5. По определению назовите понятие. Запишите ответ.**

№ п\п	определение	ответ
1	Бесцветный газ с характерным запахом нашатырного спирта, легче воздуха	
2	Транспортное средство, которое нужно обходить спереди	
3	Массовое заболевание людей	
4	Специалист, изучающий колебания земной коры	
5	Простейший способ очистки воздуха в помещении	
6	Состояние повышенного нервного напряжения человека	
7	Точка первоначального возникновения пожара	
8	Место возникновения землетрясения	
9	Набор медицинских средств для оказания первой помощи	
10	Сообщение о чрезвычайной ситуации, переданное по теле- и радио приемникам	

Подписи членов предметного жюри:

**Оценочные баллы:** максимальный 10

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

фактический

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

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

**Тестовая часть – 20 заданий, максимальная оценка 90 баллов**

**Определите один правильный ответ и занесите его в таблицу**

**1. Что такое азимут?**

- а) угол между направлением на север и направлением движения
- б) угол, измеряющийся компасом по круговой 360-ти градусной шкале
- в) угол между направлением на север и направлением на ориентир
- г) угол, показывающий на ориентир

**2. Какой уровень террористической опасности обозначается красным цветом?**

- а) повышенный
- б) критический
- в) высокий
- г) чрезвычайный

**3. Разрушительная сила урагана заключается в совместном действии**

- а) ветра и воды
- б) атмосферного давления и ветра
- в) ветра и верхнего слоя земли
- г) воды и атмосферного давления

**4. Наибольшей энергетической ценностью обладают**

- а) белки
- б) жиры
- в) углеводы
- г) минеральные веществ

**5. Какой витамин образуется в коже под действием солнечного излучения?**

- а) С
- б) В6
- в) К
- г) D

**6. Как называют наводнения, вызванные дождями и ливнями или быстрым таянием снега при зимних оттепелях?**

- а) половодье
- б) заторные наводнения
- в) паводки
- г) нагорные наводнения

**7. Кто является участником дорожного движения?**

- а) водители транспортных средств и пешеходы
- б) водители транспортных средств
- в) водители и пассажиры транспортных средств, пешеходы

**8. Область пониженного давления в атмосфере это:**

- а) смерч
- б) циклон
- в) тайфун
- г) буря

**9. Что из перечисленного является универсальным средством пожаротушения (можно потушить возгорание любого происхождения)?**

- а) вода
- б) мокрая земля, например, из цветочного горшка
- в) песок
- г) одеяло, желательнo смоченное водой

**10. Какая повязка используется для остановки кровотечения?**

- а) укрепляющая
- б) давящая
- в) герметизирующая

*Определите все правильные ответы и занесите их в таблицу*

**11. К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят**

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

**12. По масштабу распространения и тяжести последствий чрезвычайные ситуации техногенного характера бывают:**

- а) локальными (объектовыми)
- б) межрегиональными
- в) районными
- г) национальными
- д) региональными
- е) международными

**13. Выберите периоды максимальной работоспособности в течение суток.**

- а) 6:00–8:00
- б) 9:00–12:00
- в) 12:00–15:00
- г) 16:00–18:00
- д) 19:00–21:00

**14. Какие мероприятия по поддержанию проходимости дыхательных путей применяются при оказании первой помощи?**

- а) запрокидывание головы с подъёмом подбородка
- б) использование S-образного воздуховода
- в) придание устойчивого бокового положения
- г) использование медицинской лицевой маски с обратным клапаном
- д) интубация трахеи

**15. Какие растения являются ядовитыми?**

- а) анис
- б) ландыш
- в) болиголов крапчатый
- г) актинидия острая

**16. Выберите группы факторов, которые оказывают равноценное влияние на здоровье человека по данным Всемирной организации здравоохранения.**

- а) состояние окружающей среды
- б) уровень медицинского обеспечения
- в) наследственность
- г) регулярность диспансеризации
- д) образ жизни

**17. Какие действия запрещены при оказании первой помощи пострадавшему с термическим ожогом?**

- а) наложение нетугой повязки
- б) вскрытие ожоговых пузырей
- в) смазывание повреждённого участка жирами
- г) охлаждение повреждённого участка
- д) иммобилизация при глубоких ожогах

**18. Какие строительные и отделочные материалы не являются горючими?**

- а) рубероид
- б) битум
- в) керамзит
- г) гипс

**19. Какие из перечисленных средств не относятся к средствам спасения на воде?**

- а) спасательные сети
- б) спасательный нагрудник
- в) спасательный якорь
- г) спасательный жилет
- д) спасательные шары

**20. Какое положение рук поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке?**

- а) руки находятся возле бёдер
- б) руки находятся возле груди
- в) руки согнуты в кистях
- г) руки согнуты в локтях

Таблица ответов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный 90

фактический

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 90 баллов, при этом:  
- за правильный ответ в заданиях №№1-10 начисляется по 3 балла, в заданиях №№ 11-20 – 6 баллов;  
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.