

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
ЗАДАНИЯ для 7-8 классов
Код/шифр участника

К	В	-	7		
---	---	---	---	--	--

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (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 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;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

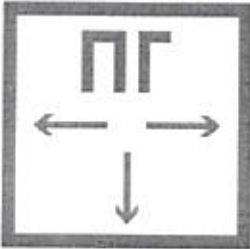
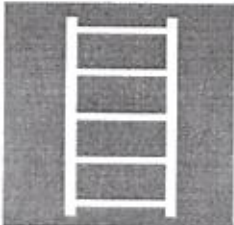
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– 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 сдадите его членам жюри. **Максимальная оценка - 100 баллов.**

Модуль 1	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ ____	КВ - 7
Задание № 1	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Знаки пожарной безопасности предназначены для регулирования поведения человека в целях предотвращения пожара, выполнения им определенных действий при пожаре и для обеспечения безопасности. Укажите соответствие изображений с их названием и назначением.

Знак		Значение	
1		А	Огнетушитель
2		Б	Пожарная лестница
3		В	Место размещения нескольких средств противопожарной защиты
4		Г	Пожарный кран
5		Д	Пожарный гидрант

Каждый правильный ответ – 2 балла

1	2	3	4	5
Г	А	В	Б	Б

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, фактический _____;

Модуль 1	ЛИСТ 2 ИЗ ____	КВ-4
Задание № 2	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Дорожные знаки разделены на 8 групп. Соотнесите номера дорожных знаков с соответствующими им номерами групп. Ответ запишите в таблицу.

	Наименование знака		Группы дорожных знаков
1	Дорожные работы	1	Запрещающие знаки
2	Движение на велосипедах запрещено	2	Информационные знаки
3	Пешеходная дорожка	3	Знаки приоритета
4	Уступите дорогу	4	Предписывающие знаки
5	Пешеходный переход	5	Знаки особых предписаний
6	Расстояние до объекта	6	Предупреждающие знаки
7	Подземный пешеходный переход	7	Знаки дополнительной информации
8	Пункт питания	8	Знаки сервиса

Наименование знака	1	2	3	4	5	6	7	8
Группа дорожных знаков	4	1	2	3	6	7	5	8

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический _____;

Модуль 1	ЛИСТ <u>3</u> ИЗ ____	<u>КРБ-7</u>
Задание № 3	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Кровотечение приводит к потере крови, а значит, к ухудшению снабжения тканей и органов кислородом и питательными веществами. Обильное и/или длительное кровотечение приводит к потере большого количества крови - острой кровопотере. Определите основные признаки острой кровопотери - в графе напротив верного признака поставьте +.

Признаки острой кровопотери	Ответ
Резкая общая слабость	+
Частое дыхание	
Пониженная температура	
Редкое сердцебиение	
Головокружение	+
Напряжение мышц (особенно лицевых)	
Повышенная температура	
Чувство жажды	
Бледная, влажная и холодная кожа	+
Заторможенность	
Апатия	
Обморок, чаще при попытке встать	+
Мелькание «мушек» перед глазами	+

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 балл;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический _____;

Модуль 1	ЛИСТ <u>4</u> ИЗ <u> </u>	<u>КВ - 7</u>
Задание № 4	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Соотнесите опасное метеорологическое явление и его описание, вписав в таблицу ответ, соответствующий описанию.

Опасные метеорологические явления: *сильный ветер, цунами, вихрь, ураган, смерч, шквал, буря, сильная метель.*

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

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.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический _____;

Модуль 1 Задание № 5	ЛИСТ <u>5</u> ИЗ ____	<u>КВ - 7</u>
	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Напишите, что входит в состав общевоинского защитного комплекта (ОЗК).

Ответ

В состав общевоинского защитного комплекта (ОЗК) входят:

1. Противогаз
2. Плащ
3. Чулки
4. Перчатки
5. _____

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла.
- если участником указаны ключевые слова, то ответы считаются верными.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический _____;

Модуль 2	ЛИСТ <u>6</u> ИЗ ____	КВ-7
Задания № 1-5	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Задания с одним правильным ответом.

1. В каком месте разрешается пешеходам пересекать проезжую часть при отсутствии пешеходного перехода?

- ☒ а) на участках, где она хорошо просматривается в обе стороны (при отсутствии в зоне видимости перехода или перекрестка), под прямым углом к краю проезжей части
- б) на перекрестках по линии тротуаров или обочин
- в) во всех перечисленных местах

2. При голодном обмороке пострадавшему лучше всего предложить:

- а) йогурт
- б) газированные напитки
- ☒ в) крепкий сладкий чай
- г) сок

3. Укажите самое безопасное место во время урагана, если вы находитесь внутри здания:

- а) чердак
- ☒ б) подвал
- в) верхние этажи зданий
- г) нижние этажи зданий

4. Возвращаясь вечером домой, вы будете:

- а) идти кратчайшим путем, пролегающим через дворы, свалки и плохо освещенные места
- ☒ б) идти по освещенному тротуару и как можно ближе к краю дороги
- в) пользоваться попутным транспортом
- г) идти наушниках и громко слушать музыку

5. С какого возраста разрешается езда на велосипеде по проезжей части?

- а) с 12 лет
- ☒ б) с 14 лет
- в) с 16 лет
- г) с 18 лет

Модуль 2	ЛИСТ <u>7</u> ИЗ <u> </u>	<u>КРЗ - 4</u>
Задания № 6-10	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

6. Сильные колебания земной коры называются:

- а) сейсмическими волнами;
- б) вулканическими явлениями;
- ☒ в) землетрясениями.

7. Временное затопление значительной части суши водой в результате действия сил природы- это:

- ☒ а) затопление;
- б) подтопление;
- в) наводнение.

8. Уничтожение возбудителей инфекционных и паразитарных болезней в окружающей среде физическими, химическими и биологическими методами и средствами называется:

- а) дезактивацией;
- б) дегазацией;
- в) дезинсекцией;
- ☒ г) дезинфекцией.

9. В населенных пунктах разрешается движение транспортных средств со скоростью не более:

- ☒ а) 60 км/ч;
- б) 40 км/ч;
- в) 90 км/ч;
- г) вопросы ограничения скорости регулируются муниципалитетами.

10. Самым опасным излучением для человека является:

- а) альфа-излучение;
- б) бета-излучение;
- в) гамма-излучение;
- ☒ г) все виды излучений одинаково опасны

Модуль 2	ЛИСТ 8 ИЗ ____	KB-7
Задания № 11-15	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

11. Укажите самый простой способ обеззараживания воды из предложенных ниже в полевых условиях:

- а) очистка через фильтр из песка и материи;
- б) очистка через фильтр из песка, ваты и материи;
- в) кипячение воды;
- ☒ г) добавление в воду марганцовки;
- д) добавление в воду золы.

12. В солнечный полдень тень от любого предмета на местности указывает на:

- а) юг;
- ☒ б) север;
- в) восток;
- г) запад.

13. Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы, называется:

- ☒ а) обвалом;
- б) селем;
- в) оползнем;
- г) лавиной.

14. Относительно безопасный срок наложения жгута на конечность в летнее время составляет:

- а) 1 час;
- б) 1,5 часа;
- в) 3 часа;
- г) 3,5 часа.

15. К младшим офицерам относятся:

- а) майор, лейтенант, капитан;
- б) лейтенант, старший лейтенант, капитан;
- в) майор, подполковник, полковник;
- г) капитан, майор, подполковник.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
а	в	б	б	б	в	а	г	а	г	г	б	а	а	б

Каждый правильный ответ – 2 балла

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический _____

Модуль 2	ЛИСТ <u>9</u> ИЗ ____	<u>КРБ-7</u>
Задания № 16-20	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Задания с двумя правильными ответами.

16. Какие из нижеперечисленных средств относятся к средствам защиты органов дыхания?

- ☒ а) противогаз;
- б) аптечка индивидуальная;
- в) общевойсковой защитный комплект;
- ☒ г) ватно-марлевая повязка.

17. Основными загрязнителями воздуха являются:

- ☒ а) нефтепродукты;
- б) углеводороды;
- ☒ в) сажа;
- г) пестициды.

18. В местах, где движение регулируется, пешеходы должны руководствоваться ...:

- а) сигналами взрослых людей, находящихся вблизи;
- ☒ б) сигналами регулировщика;
- в) дорожными знаками;
- ☒ г) сигналами транспортного светофора.

19. Индивидуальные страховочные системы (ИСС) состоят из:

- а) верхней (грудной) обвязки;
- б) изоляционной ленты;
- ☒ в) нижней обвязки (беседки);
- ☒ г) обвязки нижних конечностей.

20. Какая маркировка соответствует детским противогазам?

- а) ГП-7В;
- ☒ б) ПДФ-2Д;
- в) МПГ;
- ☒ г) ПДФ-2Ш.

16	17	18	19	20
<u>а, г</u>	<u>а, в</u>	<u>б, г</u>	<u>б, г</u>	<u>б, г</u>

Каждый правильный ответ – 2 балла;

0 баллов выставляется, если отмечены более двух правильных ответов.

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический _____