

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

---

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Возрастная группа 9 класс**

код/шифр
----------

***Уважаемый участник олимпиады!***

Вам предстоит выполнить теоретические задания.

Время выполнения заданий теоретического тура составляет 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 и определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

– напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

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

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов; если потребуется корректировка 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.

**Максимальное количество баллов – 70.**

## МОДУЛЬ 1

### ЗАДАНИЕ 1. «Безопасность на транспорте»

Соотнесите, где наиболее опасные места в различных видах общественного транспорта.

Автобус	Первый вагон
Вагон метро	Первые два вагона от головы поезда (сомнутся при ударе «В лоб» и сойдут с рельс) и хвостовой (сильно пострадает, если столкновение произойдет с ним); верхние полки
Автомобиль	Рядом с водителем
Пароход	Нижние каюты
Самолет	Первые ряды передней части лайнера
Вагон поезда	Первые два ряда сидений, все боковые места возле окна, задний ряд

Максимальный балл – 6

### ЗАДАНИЕ 2 «Культура безопасности жизнедеятельности в современном обществе»

Известно, что чем более разнообразен рацион, тем больше необходимых организму веществ получает человек. Ниже приведен перечень некоторых минеральных веществ и перечислены продукты питания, в которых они содержатся. Нужно определить соответствие минеральных веществ и продуктов питания, в которых они содержатся.

- |           |   |
|-----------|---|
| 1. железо | «А» - в поваренной соли                                       |
| 2. калий  | «Б»- в картофеле, капусте, петрушке, укропе, абрикосах        |
| 3. фосфор | «В»- в морской капусте и рыбе, хурма, салат                   |
| 4. йод    | «Г» - в яичных желтках, мясе, яблоках, грецких орехах, салате |
| 5. натрий | «Д» - в мясе, горохе, овсяной крупе, пшенице, яичных желтках  |
| 6. цинк   | «Е» - в тыквенных семечках                                    |


Максимальный балл – 6

### **ЗАДАНИЕ 3. «Основы медицинских знаний. Оказание первой помощи»**

Прочитайте предложенные признаки (симптомы) разных видов травм. Определите каждый из этих признаков в предложенные категории, обозначив буквами:

«ушиб» – У

«разрыв связок» – Р

«вывих» – В

<b>Признаки</b>	<b>Категории</b>
Боль, усиливающаяся при движении	
Гематома	
Изменение формы сустава	
Кровоподтек	
Нарушение функции конечности	
Необычное положение конечности, изменение ее длины	
Повышение температуры сустава	
Постепенное нарушение функции конечности	
Припухлость	
Резкая боль	
Увеличение поврежденного сустава в размере	

*Максимальный балл – 12*

### **ЗАДАНИЕ 4. «Безопасное и устойчивое развитие личности, общества, государства»**

Национальная безопасность – это состояние защищенности национальных интересов Российской Федерации.

Определите стратегические приоритеты национальной безопасности. Если определение соответствует заданию, отметьте галочкой в столбце «Да», если не соответствует – в столбце «Нет».

<b>«Да»</b>	<b>Основные понятия</b>	<b>«Нет»</b>
	Это одна из форм разрешения конфликтов	
	Экономический рост	
	Равноправное стратегическое партнерство	
	Повышение качества жизни российских граждан	
	Оборона страны	
	Национальная безопасность – как вид безопасности	

	Наука, технологии и образование	
	Наращивание количества группировок войск постоянной готовности	
	Государственная и общественная безопасность	
	Внутренние и внешние угрозы	

*Максимальный балл – 10*

### **ЗАДАНИЕ 5. «Основы противодействия экстремизму и терроризму»**

**Восстановите определение, запишите перечнем букв:**

«а» - органами местного самоуправления;

«б» - связанные с утрашением населения;

«в» - и (или) иными формами;

«г» - идеология насилия и практика;

«д» - воздействия на принятие решения;

«е» - противоправных насильственных действий;

«ж» - органами государственной власти;

«з» - терроризм;

«и» - или международными организациями

---

*Максимальный балл – 6*

## МОДУЛЬ 2

№	Тестовые задания	Макс. балл
1	2	3
1.	<p><b>Укажите направление, в котором должен идти пешеход при движении по краю проезжей части?</b></p> <p>а) навстречу движению транспортных средств  б) по ходу движения транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части  в) по ходу движения транспортных средств  г) навстречу движению транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части</p>	1
2.	<p><b>Какой буквой на компасе обозначается север:</b></p> <p>а) S  б) N  в) W  г) E</p>	1
3.	<p><b>По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?</b></p> <p>а) по характерному запаху грецкого ореха  б) по характерному запаху миндаля  в) по характерному запаху кумина  г) по характерному запаху карри</p>	1
4.	<p><b>При покупке средства бытовой химии вы в первую очередь изучите:</b></p> <p>а) инструкцию по применению  б) адрес изготовителя  в) общую информацию  г) состав средств</p>	1
5.	<p><b>Что из перечисленного может являться радиационно-опасным объектом?</b></p> <p>а) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества  б) предприятие или организация, на котором выращивают, производят, добывают радиоактивные вещества  в) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют химически опасные вещества  г) предприятие или организация, на котором активируют, обрабатывают, обезвреживают или обогащают радиоактивные вещества</p>	1
6.	<p><b>На каких объектах может возникнуть чрезвычайная ситуация техногенного характера?</b></p> <p>а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитенных, учебных  б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, земле перерабатывающих  в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных</p>	1

	г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства	
7.	<b>Сколько степеней бывает у лучевой болезни?</b> а) 2 степени; б) 4 степени; в) 3 степени; г) 5 степеней	1
8.	<b>Для характеристики малоподвижного образа жизни используется понятие «гиподинамия». Что оно означает?</b> а) пониженную двигательную активность; б) повышенную двигательную активность; в) понижение мышечных усилий; г) повышение мышечных усилий	1
9.	<b>Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:</b> а) 1:2:3 б) 1:1:2 в) 1:3:6 г) 1:1:4	1
10.	<b>Укажите основной приём первой помощи при обмороке:</b> а) открыть окно б) дать прохладное питьё в) уложить на спину, приподнять ноги на 30-45 см г) побрызгать холодной водой на лицо пострадавшего	1
<b>Определите все правильные ответы</b>		
11.	<b>Какими признаками характеризуется последняя стадия обезвоживания организма человека?</b> а) шок б) кожа человека начинает синеть и становится холодной на ощупь в) пересыхает во рту г) сухость в глазах д) учащенное сердцебиение	2
12.	<b>По каким пешеходным переходам пешеходы должны переходить дорогу:</b> а) подземным б) комбинированным в) надземным г) закрытым д) магистральным	2
13.	<b>Для чего предназначен курвиметр:</b> а) для измерения длин отрезков кривых линий на топографических картах б) для измерения длин отрезков извилистых линий на топографических картах в) для определения направления по азимуту на топографических картах г) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах	2

	д) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах	
14.	<p><b>Как вы поступите, если вы пошли к лифту и увидели возле кабины лифта незнакомого человека?</b></p> <p>а) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и только после этого войду в лифт</p> <p>б) спрошу, на какой этаж и к кому он едет, и войду в лифт, не поворачиваясь к нему спиной</p> <p>в) сделаю вид, что мне нужно вернуться и, не поворачиваясь к нему спиной уйду из лифтовой обратно</p> <p>г) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и поеду только по возвращению лифта</p> <p>д) дождусь, когда незнакомец уедет на лифте, и только потом воспользуюсь другим лифтом или пойду по лестнице</p>	2
15.	<p><b>Что необходимо предпринять, если проживаете в непосредственной близости от радиационно-опасного объекта?</b></p> <p>а) по возможности получить более подробную и достоверную информацию об объекте, выяснить способы и средства оповещения при аварии</p> <p>б) изучить инструкцию о порядке действия при радиационной аварии, создать и иметь определённый запас необходимых герметизирующих материалов, йодных препаратов, продовольствия и воды</p> <p>в) иметь необходимый запас моющих средств, спиртосодержащих напитков, индивидуальных средств защиты, медицинских препаратов, известить МЧС России, что Вы находитесь рядом с опасным объектом</p> <p>г) уточнить в территориальном управлении ГО ЧС о предотвращении угрозы радиационной аварии и получить инструкцию о порядке действия</p> <p>д) позвонить в пожарную охрану и уточнить адрес возможной радиационной аварии, подготовить запас воды и продуктов питания</p>	2
16.	<p><b>Укажите основные составляющие фильтрующего противогаза ГП-7:</b></p> <p>а) лицевая часть, фильтрующе-поглощающая коробка, узел клапана вдоха, переговорное устройство (мембрана)</p> <p>б) узел клапана выдоха, обтюратор, наголовник (затылочная пластина), ляжки оголовья</p> <p>в) корпус, фильтрующий баллон, очковый узел, сумка, лобная ляжка, пряжки, тесёмки</p> <p>г) клапан вдоха, клапан выдоха, плечевые ремни, наголовник с ляжками оголовья, баллон с кислородом</p> <p>д) загубник, очки, панорамная маска, фильтрующий клапан, обтюратор, переговорное устройство</p>	2
17.	<p><b>По каким признакам определяются виды эвакуации?</b></p> <p>а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационнохимической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации</p> <p>б) по длительности проведения, по времени начала проведения</p> <p>в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам</p> <p>г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским</p> <p>д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости</p>	2

	безопасного района	
18.	<b>Здоровье, по определению Всемирной организации здравоохранения, подразделяется на три составляющие. Укажите их:</b> а) физическое и психологическое благополучие б) финансовое и социальное благополучие в) душевное и социальное благополучие г) физическое и материальное благополучие д) материальное и душевное благополучие	2
19.	<b>Воздушно-капельным путем распространяются инфекции:</b> а) гепатит А; б) парагрипп; в) столбняк; г) педикулез; д) корь	2
20.	<b>Укажите правила применения кровоостанавливающего жгута при ранении:</b> а) накладывается выше раны б) накладывается ниже раны в) накладывается с указанием времени г) накладывается без указания времени д) может накладываться и выше и ниже раны	2
<b>ИТОГО:</b>		<b>30</b>