

ШИФР 9-33

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по Основам безопасности и защиты Родины

учащегося 9 класса

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения  
«Средняя общеобразовательная школа №16  
с углубленным изучением отдельных предметов»

Селибжанова Елизавета Владимировна  
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

учитель ОБЗР

МБОУ «СОШ №16 с УИОП»  
(наименование ОУ)

Никульшин Владимир Иванович  
(ФИО полностью)

9-33

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

### 9 класс

Впишите свой код/шифр		

### Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

**Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 180 минут.**

**Желаем вам успеха!**

Оценка за Теоретический блок 72 баллов (максимальная 80 баллов)

Оценка за Блок тестирования 14 баллов (максимальная 20 баллов)

Оценка результата участника за **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР** 86 баллов  
(максимально за теоретический тур 100 баллов)

гихтера), которая указывает на характер и масштаб воздействия землетрясения на поверхность земли, людей, животных, а также на



естественные и искусственные сооружения в районе землетрясения.  
Выполните задание:

А. Заполните правый столбец таблицы указав характер и масштаб воздействия согласно интенсивности землетрясения, и баллам.

Вариант ответа:

№	Интенсивность землетрясения, I, баллы	Характер и масштаб воздействия
1	1 балл (незаметное)	—
2	2 балла (очень слабое)	Нет особых изменений, резко ощущаемая, в спокойном состоянии +
3	3 балла (слабое)	Ощущается некоторая дрожь +
4	4 балла (умеренное)	Возможны треск стен и окон. +
5	5 баллов (довольно сильное)	Массовая паника, повреждение потолка. +
6	6 баллов (сильное)	Повреждение зданий, трещины в потолке и т.д. +
7	7 баллов (очень сильное)	Значительное повреждение зданий, трещины в стенах и в сырых грунтах. +
8	8 баллов (разрушительное)	Разрушение зданий, повреждение улиц, тротуаров, окон и т.д. +
9	9 баллов (опустошительное)	Обвалы зданий, обрывание стен, обвалы окон в окнах. +
10	10 баллов (уничтожающее)	Обвалы в домах зданий, трещины в фундаменте, затопление местности. +
11	11 баллов (катастрофа)	Массовые человеческие жертвы, повреждение зданий, общее разрушение зданий. +
12	12 баллов (сильная катастрофа)	Разрушение зданий и сооружений, изменение рельефа в бассейне разрушений. +

Б. Вставьте в представленный ниже текст недостающие слова:

Текст

Будьте внимательны к сообщениям органов по делам \_\_\_\_\_ (1) субъектов и городов РФ, строго выполняйте их указания и рекомендации. Обычно от момента первых колебаний до разрушительных толчков проходит \_\_\_\_\_ (2) сек. Поэтому, если Вы ощутили \_\_\_\_\_ (3), находясь в здании на первом-втором этажах, лучше быстро покинуть здание (при этом пользоваться \_\_\_\_\_ (4) категорически запрещено) и отойти от него на открытое место.

Находясь выше \_\_\_\_\_ (5) этажа – уйдите из угловых комнат, займите наиболее безопасное место (на удалении от окон, в проемах внутренних капитальных стен, в углах между стенами, лучше под кроватью, столом или другими устойчивыми прочными \_\_\_\_\_ (6)).

За первым толчком, как правило, следуют \_\_\_\_\_ (7). Используйте затишье для выхода из дома. Берегитесь обрушения кусков штукатурки, стекол, кирпичей, арматуры и др.

На улице держитесь подальше от зданий, линий электропередач, столбов, трубопроводов, мостов и др.

Если землетрясение застало в \_\_\_\_\_ (8) – остановитесь (лучше на открытом месте), откройте двери, но не покидайте салон автомобиля.

Вариант ответа:

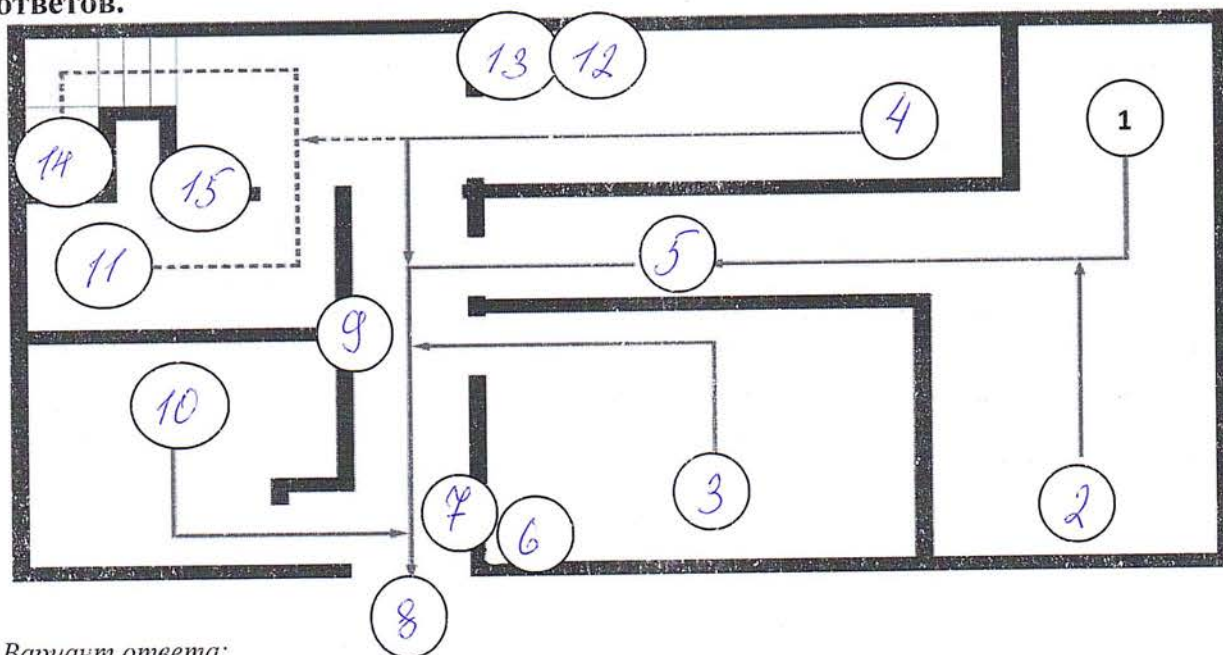
1	10 и 46 +
2	15 - 210 +
3	затихание +
4	молотки +
5	Второе +
6	Приземление +
7	—
8	автомобиль +

Оценочные баллы: максимально – 20 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 18

Подписи членов жюри

**Задание 2.** На схеме отсутствуют эвакуационные знаки и знаки пожарной безопасности. Заполните таблицу, вписав цифры, соответствующие знакам, размещенным в указанных данными цифрами местах. Допускается 15 ответов.



Вариант ответа:



						
1,2,3,4,5,10,11 +	8 +	14 +	9,13 +	6,7- +	15- +	12 +

Оценочные баллы: максимально— 15 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - 13 .  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### Задание 3. К наиболее опасным террористическим актам можно отнести:

Вариант ответа:

К наиболее опасным террористическим актам можно отнести: умышленное и преднамеренное взрывчатых веществ + в общественных местах; захват транспортных средств + с последующим осуществлением действий; травмирование массовое людей + распространение информации о захвате заложников, с какой-либо целью + осуществление массовых убийств с какой-либо целью + распространение радиоактивных веществ +

Оценочные баллы: максимально— 14 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - 12 .  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### Задание 4. Выполните задание:

А. Заполните таблицу указав тип возможных заболеваний в туристском походе:

Вариант ответа:

Вид опасности	Тип заболевания
---------------	-----------------

Неблагоприятные метеорологические условия	Простудные заболевания +
высокогорье	горная болезнь, нарушения сердца +
Яркий солнечный свет	ожоги, солнечные заболевания +
Отличный от привычного режима дня, питания	кишечные расстройства, истощение, нарушение сна, головная боль, бессонница +
Длительное физическое напряжение, трудности при передвижении по пересечённой местности с тяжёлым рюкзаком	искривление позвоночника, расширение вен, заболевания нижних суставов +
Укусы насекомых	аллергической непереносимости +

Б. Определите перечень личного снаряжения при подготовке к туристскому походу, поставив знак «+» в соответствующие ячейки.:

Пеший туристский поход	Перечень личного снаряжения, которые обеспечивают безопасность туриста в походе:	Водный туристский поход
+ +	Аптечка.	
+ +	Налобный фонарик	
+ +	Спальный мешок	
+ +	Специальная обувь	+
+ +	Туристический коврик и сидуха	
+ +	Защитная каска	+
+ +	Солнце защитные очки и треккинговые палки	
+ +	Посуда для приёма пищи и бутылка для воды	
+ +	Спасательный жилет	+
+ +	Мембранная куртка	+
+ +	Треккинговые ботинки	
+ +	Гидрокостюм	+
+ +	Гидромешок	+

Оценочные баллы: максимально – 19 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - 18.

Подписи членов жюри

Задание 5. Укажите способы временной остановки наружных кровотечений, которые применяются при оказании первой помощи в условиях мирного времени (согласно Порядку оказания первой помощи) – столбец А и в



условиях ведения военных (боевых) действий (без дополнительных мероприятий первой помощи, которые могут выполнять лица, прошедшие подготовку по программам Минобороны) – столбец Б.

Вариант ответа:

А	Способы временной остановки наружных кровотечений	Б
	Максимальное сгибание конечности в суставе	+ +
+ +	Наложение кровоостанавливающего жгута	+ +
	Применение местного гемостатического средства	+ +
	Пальцевое прижатие артерии	+ +
+ +	Прямое давление на рану	-
+ +	Наложение давящей повязки на рану	+ +

Оценочные баллы: максимально – 9 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 8

Подписи членов жюри

**Задание 6. Перечислите три основных причины чрезмерного увеличения веса человека:**

Вариант ответа:

1. Излишнее питание +
2. Неправильное питание +
3. Неправильное питание +

Оценочные баллы: максимально – 3 балла;

фактически набранные баллы за задание - 3

Подписи членов жюри

Баллы за задания Теоретического блока						
№ задания	1	2	3	4	5	6
Кол-во баллов	18	13	12	18	8	3

Подпись председателя жюри

Подписи членов жюри

Подписи членов жюри

### ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
<b>Определите все правильные ответы</b>			
1.	<p><b>После проведения оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для оказания первой помощи выполняется следующее мероприятие первой помощи:</b></p> <p>а) определение наличия признаков жизни у пострадавшего;</p> <p>б) проведение подробного осмотра и опроса пострадавшего для выявления состояний, угрожающих его жизни и здоровью;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) проведение обзорного осмотра пострадавшего для выявления продолжающегося наружного кровотечения, его временная остановка (при наличии);</p> <p>г) оказание помощи пострадавшему в принятии лекарственных препаратов</p>	2	2
2.	<p><b>Верны ли следующие суждения? Восстановление проходимости дыхательных путей при оказании первой помощи рекомендуется выполнять:</b></p> <p><b>А. посредством запрокидывания головы с подъемом подбородка</b></p> <p><b>Б. посредством выдвижения нижней челюсти</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) верно только А;</p> <p>б) верно только Б;</p> <p>в) верны оба суждения;</p> <p>г) оба суждения неверны</p>	2	2
3.	<p><b>Наиболее высоким коэффициентом ослабления радиации в жилом пятиэтажном каменном здании обладает:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) 1-й этаж;</p> <p>б) 2-й этаж;</p> <p>в) 3-й этаж;</p> <p>г) 4-й этаж</p>	2	0
4	<p><b>К отравляющим веществам раздражающего действия, временно выводящим из строя, относятся:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) Си-эс;</p> <p>б) Люизит;</p>	2	2



	в) Би-зет; г) Ви-икс		
5	<b>По основному назначению топографические карты масштаба 1:25 000 относятся:</b> а) к тактическим; <b>б)</b> к оперативно-тактическим; в) к оперативным; г) к общей оценке местности	2	0
6	<b>В каких случаях карта не поможет в ориентировании на местности?</b> <b>а)</b> в сильном тумане; б) в городе; в) на берегу реки;	2	2
7	<b>Глубина указывается на топографических знаках, обозначающих:</b> а) такыры; б) солончаки непроходимые; <b>в)</b> солончаки проходимые; г) болота непроходимые;	2	0
8	<b>Наиболее эффективным при тушении пожара класса «С» являются:</b> а) воздушно-эмульсионные огнетушители; б) водные огнетушители; в) воздушно-пенные огнетушители; <b>г)</b> порошковые огнетушители	2	2
9	<b>К ручному немеханизированному пожарному инструменту относится:</b> а) пневмомолоток; <b>б)</b> багор; в) цепная пила по дереву;	2	2
10	<b>Мошенничество с использованием электронных средств платежа является преступлением:</b> а) в сфере компьютерной информации; б) против порядка управления; <b>в)</b> против собственности; г) в сфере экономической деятельности	2	2
<b>Количество баллов</b>		<b>max 20</b>	

**Оценочные баллы:** максимально – 20 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - 14.

Подпись председателя жюри

Подписи членов жюри

*[Подписи]* Ковалев В.В. Еф. Хохлов Е.Г.