

ШИФР 7-08

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности и защиты Родины

учащейся 6 (7) класса

муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Образовательный комплекс «Лицей №3» имени С.П. Угаровой»
Старооскольского городского округа

Залесской Полины Романовны
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

преподаватель-организатор ОБЗР

МАОУ «ОК «Лицей №3» имени С.П. Угаровой»
(наименование ОУ)

Босенко Евгения Борисовна
(ФИО полностью)

54

« 07 » ноября 2025 г

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

7 - 8 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 42 баллов (максимальная 80 баллов)

Оценка за Блок тестирования 12 баллов (максимальная 20 баллов)

Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР 54 баллов

(максимально за теоретический тур 100 баллов)

Задание 1. Выполните задание:

А. Вставьте в представленный ниже текст недостающие слова:

21

22

23

Текст

Здоровый образ жизни — это _____ (1) система поведения _____ (2), обеспечивающая ему физическое, _____ (3) и социальное _____ (4) в реальной окружающей среде (природной, техногенной и социальной) и активное _____ (5).

Вариант ответа:

1	Специальная
2	зд. человека
3	психическое
4	Здоровье
5	поведение

Б. Определите перечень источников простых и сложных углеводов, поставив знак «+» в соответствующие ячейки:

Вариант ответа:

Сложные (медленные) углеводы	Источники	Простые (быстрые) углеводы
+	Овсянка	
	Сладости	+
+	Фасоль	
	Выпечка	+
+	Гречка	
+	Фрукты	
	Нут	+
	магазинные соусы	+
+	Бурый рис	
+	Горох	
+	Дикий рис	+
	Фастфуд	+
+	Овощи	
+	молочные продукты	+
	Чечевица	+

Оценочные баллы: максимально — 20 баллов;

фактически набранные баллы за задание — 12.

Подписи членов жюри: *[подписи]*

Задание 2. Наложение жгута — метод для оказания первой помощи при ранениях. Однако использование жгутов требует определенных навыков и относится к мероприятиям крайней необходимости. Пользоваться жгутами для остановки кровотечения рекомендуется только в двух случаях при артериальном кровотечении и при сдавливании конечностей тела. Перечислите общие правила наложения жгута:

Вариант ответа:

2
3

5/1

1. Нельзя накладывать жгут на голое тело, его следует наложить на одежду или подложить под него какую-либо ткань.

2. Жгут следует накладывать крест накрест, чтобы лучше закрепить его.

3. При наложении жгута конечность должна быть зафиксирована.

4. Чтобы закрепить жгут на конечности, нужно пропустить ~~в~~ конец жгута под один из оборотов.

5. Жгут должен быть сильно затянут, чтобы установить поступление крови в конечность. 6. Сверху жгут

Оценочные баллы: максимально — 5 баллов;
фактически набранные баллы за задание — 1.
Подписи членов жюри *[подписи]*

следует обмотать
двумя.

См. на
обороте →

Задание 3. Выполните задание:

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

Вариант ответа:

Вид опасности	Тип заболевания
Неблагоприятные метеорологические условия	Метеозаболевания
Высокогорье	Дыхательное
Яркий солнечный свет	Ожоговое
Отличный от привычного режима дня, питания	
Длительное физическое напряжение, трудности при передвижении по пересечённой местности с тяжёлым рюкзаком	Кардиозаболевания
Укусы насекомых	Кожные

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	

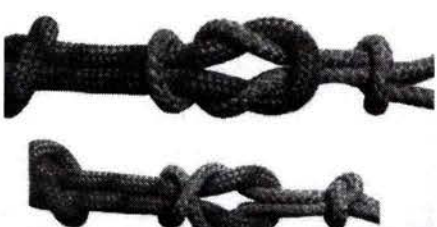

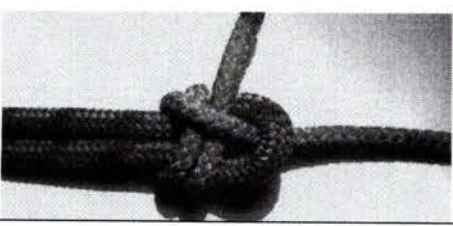
Задание 2.

7. Жгут должен быть наложен на место,
где проходят основные сосуды конечности, ~~то~~
~~есть на~~
8.

+	Защитная каска		1
+	Солнце защитные очки и треккинг палки		1
+	Посуда для приёма пищи и бутылка для воды	+	1
	Спасательный жилет	+	1
	Мембранная куртка	+	1
+	Треккинг ботинки		1
	Гидрокостюм	+	1
	Гидромешок	+	1

В. Заполните таблицу описав технику завязывания узлов для связывания веревок разного диаметра:

Вариант ответа:

Изображение узла	Техника завязывания	Наименование узла
	Сложить верёвку пополам, петлю меньшей верёвки набросить на большую. Перекрестить две части меньшей верёвки, продеть в петлю большей верёвки вместе с оставшейся частью меньшей верёвки.	Академический узел
	Концы первой верёвки загнуть примерно на юм, как утюг, вторую большую часть верёвки загнута не была. <u>см. на фото</u> →	Шкотовый узел
	Сложить первую верёвку пополам, продеть вторую верёвку в петлю, оставшуюся первую с нижней стороны пропустить под той частью второй верёвки, которая выходит из петли.	Брамшкотовый узел

Оценочные баллы: максимально — 21 балл;

фактически набранные баллы за задание - 11.

Подписи членов жюри

Задание 4. Заполните таблицу, указав виды селевых потоков по первопричине их возникновения.

Вариант ответа:

Наименование классификации селей	Причины возникновения
наводнение	Возникают в результате ливней и затяжных

IV Задача №3(B)

Описание второго узла: "...". Концы второй верёвки пустить в образовавшуюся петлю первой, затем провести под отогнутыми концами и другой частью первой верёвки, а после протянуть под той частью второй верёвки, где она выходит из петли.

	дождей;
наводок ледовых	Причина возникновения - интенсивное таяние снега и льда;
вулканические	Возникают в результате извержения вулканов;
радиационные землетрясения	Первопричина возникновения сильные землетрясения;
Разлив	В результате возникновения озерных плотин;
обвалов	Возникают из-за нарушения почвенно-растительного покрова.

Оценочные баллы: максимально – 12 баллов;
фактически набранные баллы за задание - 2.
Подписи членов жюри: *[подписи]*

Задание 5. Выполните задание:

А. Заполните таблицу классификаций АХОВ по основным физико-химическим свойствам и условиям хранения, указав наименования типичных представителей в правом столбце.

Вариант ответа:

Гр.	Характеристики	Типичные представители
1	Жидкие летучие, хранимые в емкостях под давлением (сжатые и сжиженные газы)	аммиак
2	Жидкие летучие, хранимые в емкостях без давления	хлор
3	Дымящие кислоты	серная кислота
4	Сыпучие и твердые нелетучие при хранении до + 40 градусов С	хлор
5	Сыпучие и твердые летучие при хранении до + 40 градусов С	аммиак

Б. Установите соответствие между условным знаком безопасности и наименованием соответствующей группы знака.








Вариант ответа:

Условные знаки безопасности

8

11

7

1	
2	 
3	
4	
5	
6	

Название группы знака	
A	Предупреждающие знаки
B	Указательные знаки
C	Предписывающие знаки
D	Знаки пожарной безопасности
E	Эвакуационные знаки и знаки медицинского и санитарного назначения
F	Запрещающие знаки

1	2	3	4	5	6
A	E	D	F	C	B

Оценочные баллы: максимально – 22 балла;
фактически набранные баллы за задание –

16.

Подписи членов жюри

Баллы за задания Теоретического блока					
№ задания	1	2	3	4	5
Кол-во баллов	12	1	11	2	16

Подписи председателя жюри

Подписи членов жюри

10

10

1

11

1

1

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

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

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

Оценочные баллы: максимально – 20 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - 12.

Подпись председателя жюри

Подписи членов жюри Рубанов Д.Э. Алексеева И.В.

200

1

2

3

4

5

6

7

8

9