

Шифр	1 тур (теория)	2 тур (практика)	Сумма баллов	Процент выполнения	ФИО	Класс	Эксперты
9-6 ОК	49	110	154	51,3 %	Леоненко Александра Дмитриевна	9	 

Председатель
жюри:

Данилина Е.В. / 

3

496

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Тестовые задания открытого типа

Максимальное количество баллов за тестовые задания открытого типа – 110 баллов.

Задание 1. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), — это группа инфекционных болезней, возбудители которых передаются преимущественно половым путем. В настоящее время таких инфекций насчитывается свыше 20. По данным ВОЗ, в мире каждый год регистрируется около 300 миллионов случаев ИППП.

Заполните таблицу наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем, указав вид ИППП.

Виды ИППП	Причины и природа происхождения
сифилис ВИЧ	Заражение происходит при тесном контакте с больным. Наиболее частый путь заражения — половой контакт, но возможен и бытовой, когда заражение происходит при поцелуе, пользовании предметами домашнего обихода (зубная щетка, ложка), которыми до этого пользовался больной, курении одной сигареты с больным.
	Заболевание, вызываемое гонококком. Передается, как правило, половым путем от больного гонореей или от бактерионосителя. Во время контакта гонококк попадает на слизистую оболочку половых органов и мочеиспускательного канала и вызывает местное воспаление. Возможно и бытовое заражение.
гонорея	Он передается половым путем и вызывает высыпания — язвы на половых органах и вокруг них. Такие высыпания могут появляться каждые несколько недель и длиться несколько дней, потом могут на долгое время исчезнуть. Однако даже после полного заживания вирус остается в организме и вызывает периодические обострения.

<p>4</p> <p>25</p> <p>Хламидиоз</p>	<p>Болезнь, возбудителем которой является микроорганизм, называемый хламидией (паразитирует преимущественно в мочеполовых органах). Признаки болезни проявляются через 1—4 недели после заражения. У мужчин они те же, что при гонорее. У женщин эта болезнь часто протекает незамеченной.</p>
-------------------------------------	--

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов;

- за каждый правильный ответ начисляется – 2 балла;
- при отсутствии правильных и не указанных ответов, баллы не начисляются.

Задание 2. Напишите, что означает этот знак.



срок годности продукта

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов:

- за правильный ответ - 10 балла.
- если ответ не верен, баллы не начисляются;

Задание 3. Соотнесите наименование химического соединения (вещества), содержащегося в табачном дыме, с последствием воздействия его на организм человека. Для каждой позиции столбца, обозначенного буквой, подберите соответствующую позицию из столбца, обозначенного цифрой. Ответ внесите в таблицу.

Химическое соединение (вещество)		Последствия воздействия на организм человека	
А	угарный газ	1	Органический растворитель, способный вызвать несколько видов рака, включая лейкемию.

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2020-2021 учебном году
9 классы

Б	никотин	2	Токсичное вещество, способное накапливаться в костях и вызывать их разрушение
В	бензол	3	Способен связываться с гемоглобином крови и препятствовать доставке кислорода к клеткам организма
Г	формальдегид	4	В низкой концентрации возбуждает ЦНС, в высокой – угнетает
Д	свинец	5	Водный раствор применяют для консервации анатомических препаратов, является сильным канцерогеном

А	Б	В	Г	Д
4	1	2	5	3

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.

Задание 4. Напишите, при каких травмах пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?



~~травма сознания~~

травма тазовой области

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов:

- за каждый правильное название травмы - 5 баллов;
- если ответ(ы) не верен, баллы не начисляются.

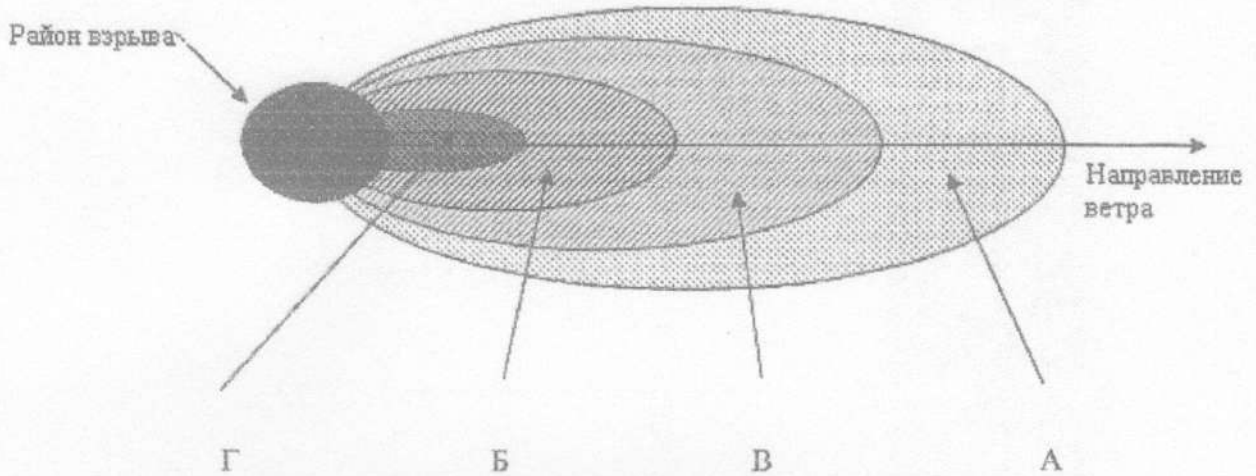
Задание 5. Дайте правильное название предложенным эвакуационным знакам или объясните, что они означают.

		
+		эвакуационный сбор
+		пожарный шланг
+		объект, где находится лестница
66		комната для эвакуации

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов:

- за каждый правильный по смысловому содержанию ответ - 2 балла;
- если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 6. На рисунке представлены зоны радиоактивного заражения. Укажите обозначение, название и цветовую характеристику каждой зоны.



Зона А Слабопораженная зона. В данной зоне
мало радиоактивного вещества.

Зона Б Среднепораженная зона

Зона В Среднепораженная, но слабее, чем Б

58 Зона Г сам высоко пораженная зона. Самая опасная
зона радиоактивного заражения. От неё ветром
разносится в остальные зоны радиоактивное
вещество.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов:

- за правильно указанное обозначение зоны радиоактивного заражения – 1 балл;
- за правильно указанные обозначение, название и цветовую характеристику каждой зоны – 5 баллов;
- при отсутствии правильных ответов – 0 баллов.

Задание 7. Объем крови у каждого человека различен и составляет примерно 1/15 часть веса человека (примерно 6-7%). Например, у подростка весом 45 кг объем крови составляет около 3 л, а у человека весом 75 кг – около 5 л. Напишите, какой

процент одномоментной кровопотери вызывает потерю сознания и угрожает жизни человека?

3-4%

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов:

- за правильный ответ - 5 баллов.
- если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 8. Напишите название вида пожара по его характеристике:

Вид пожара	Характеристика
открытой	Пожары, у которых признаки горения можно установить визуально, виден открытый огонь при горении здания
скрытой	Пожары, которые возникают и развиваются внутри зданий
открытой	Признаки горения можно установить при осмотре помещения (например, при горении имущества в зданиях различного назначения)
скрытой	Горение протекает в пустотах строительных конструкций. Признак горения – выход дыма через щели.
открытой	Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 балла:

- за каждый правильный ответ - 3 балла.
- если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 9. Перечислите названия основных литосферных плит. Эти геологические образования играют важнейшую роль в формировании рельефа Земли.


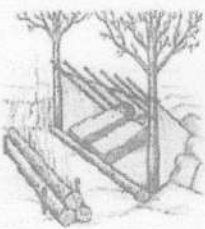


1. Евразийская
2. африканская +
3. индо-австралийская

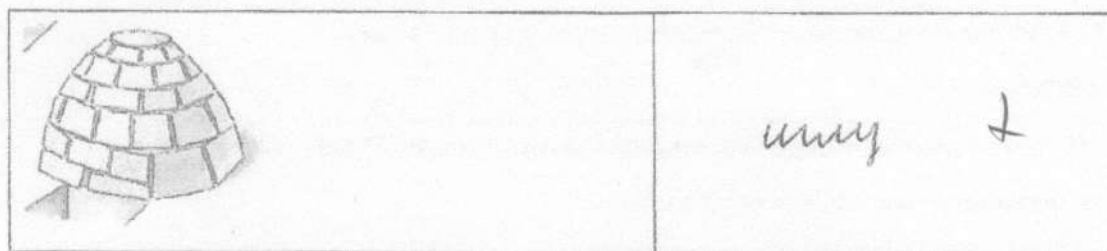
4. северо-американская5. южно-американская6. антарктическая +

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется - 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 10. Впишите в таблицу названия типов временного укрытия.

	
	
	двускатный шалаш +
	землянка



46

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 балла:

- за каждый правильный ответ - 2 баллов;
- если ответ не верен, баллы не начисляются

345

Тестовые задания закрытого типа

Максимальное количество баллов за задания закрытого типа – 40 баллов.

№	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Отсутствие сознания, сердцебиения, дыхания, роговичного и зрачкового рефлексов являются признаками:</p> <p>А. Обморока;</p> <p>Б. Комы;</p> <p>В. Коллапса;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Г. Клинической смерти.</p>	2	
2.	<p>Признаками алкогольного отравления являются:</p> <p>А. Пожелтение кожи, ухудшение слуха, отсутствие реакции зрачков на свет, улучшение аппетита, повышение иммунитета;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Б. Головокружение, тошнота и рвота, уменьшение сердечных сокращений и понижение артериального давления, возбуждение или депрессивное состояние;</p> <p>В. Отсутствие речи, повышение температуры и артериального давления;</p>	2	

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2020-2021 учебном году
9 классы

	Г. Быстрая речь, понижение температуры и артериального давления.		
3.	<p>В состав аптечки первой помощи (автомобильной) входят следующие медицинские средства:</p> <p>А. лекарственный препарат обезболивающего действия;</p> <p>Б. кожный антисептик;</p> <p><input checked="" type="radio"/> В) пакет перевязочный стерильный;</p> <p>Г. дыхательная трубка S-образная.</p>	2	
4.	<p>Транспортным средствам, буксирующим механические транспортные средства, разрешается движение со скоростью не более:</p> <p>А. 100 км/ч;</p> <p>Б. 50 км/ч;</p> <p>В. 60 км/ч;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Г) 40 км/ч.</p>	2	
5.	<p>Для сооружения катка на водоеме, безопасная толщина льда должна быть не менее:</p> <p>А. 2 см;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Б) 8 см;</p> <p>В. 10 см;</p> <p>Г. 12 см.</p>	2	
6.	<p>При тушении разлитого нефтепродукта неэффективным будет следующее огнетушащее вещество:</p> <p>А. песок;</p> <p>Б. огнетушащий порошок;</p> <p>В. вода;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Г) пена.</p>	2	
7.	Сколько суставов нужно иммобилизовать при переломе бедра?	2	

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2020-2021 учебном году
9 классы

	<p>А. один; <input checked="" type="radio"/> Б. два; В. три</p>		
8	<p>Самыми безопасными местами в вагоне поезда являются: А. места у окон в коридоре купейного вагона; Б. полки купе, расположенные против движения поезда; <input checked="" type="radio"/> В. боковые полки в плацкартном вагоне; <input type="radio"/> Г. полки купе, расположенные в сторону движения поезда.</p>	2	
9.	<p>Если у пострадавшего случился голодный обморок, то лучше всего предложить ему выпить: А. молоко или йогурт; Б. газированные напитки; <input checked="" type="radio"/> В. крепкий сладкий чай; Г. квас или сок.</p>	2	
10.	<p>Определите название АХОВ по следующим признакам «металлический привкус во рту, слабость, головокружение, беспокойство, расширение зрачков, замедление пульса, судороги» А. Синильная кислота; <input checked="" type="radio"/> Б. Окись углерода; В. Аммиак; Г. Хлор.</p>	2	
Определите все правильные ответы.			
11.	<p>Контрольные узлы обычно не вяжутся на: А. прямом узле; Б. брамшкотовом узле; В. узле двойной проводник; <input checked="" type="radio"/> Г. узле булинь; Д. встречном узле.</p>	2	

12.	<p>Направление на юг можно определить по следующим признакам местных предметов:</p> <p>А. кора одиноко стоящих деревьев грубее;</p> <p>Б. обильная смола на хвойных деревьях;</p> <p>В. темная после дождя сторона ствола сосен;</p> <p>↓ <input checked="" type="radio"/> Д. пологая сторона муравейника.</p>	2	
13.	<p>Что из перечисленного является признаками чрезвычайной ситуации в биосфере?</p> <p>А. исчезновение видов животных;</p> <p>← <input checked="" type="radio"/> Б. резкие изменения климата в результате антропогенной деятельности;</p> <p>В. гибель растительности на обширной территории;</p> <p>Г. истощение не возобновляемых ископаемых</p> <p>Д. температурные инверсии в городах</p>	2	
14.	<p>За какие преступления подлежат уголовной ответственности лица, достигшие 14 лет?</p> <p>← <input checked="" type="radio"/> А. ст. 205. «Террористический акт»;</p> <p>Б. ст. 209. «Бандитизм»;</p> <p>В. ст. 210. «Организация преступного сообщества (преступной организации) или участие в нём (ней)»;</p> <p>Г. ст. 110. «Доведение до самоубийства»;</p> <p>Д. ст. 207. «Заведомо ложное сообщение об акте терроризма».</p>	2	
15.	<p>Какие нарушения в организме человека возникают при недостатке витамина А?</p> <p>А. куриная слепота;</p> <p>Б. цинга;</p> <p>В. дистрофия мышц;</p> <p>Г. нарушения со стороны кожи;</p> <p>← <input checked="" type="radio"/> Д. заболевания щитовидной железы.</p>	2	
16	Уголовная и административная ответственность может	2	

	<p>наступить при работе в сети Интернет за:</p> <p>А. разглашение своих персональных данных;</p> <p>Б. увлечение азартными играми;</p> <p>В. использование и распространение вредоносных компьютерных программ;</p> <p>Г. нарушение этических норм;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Д. добычу чужой конфиденциальной компьютерной информации в обход системы защиты.</p>		
17.	<p>На какие нижеперечисленные части тела можно накладывать жгут?</p> <p><input type="checkbox"/> А. нижняя треть предплечья;</p> <p><input type="checkbox"/> Б. нижняя треть плеча;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> В. нижняя треть голени;</p> <p><input type="checkbox"/> Г. средняя треть предплечья;</p> <p>Д. средняя треть бедра</p>	2	
18	<p>Что из нижеперечисленного является основанием для прекращения сердечно-лёгочной реанимации?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> А. отсутствие признаков жизни по истечении 4-6 минут реанимации;</p> <p>Б. появление признаков жизни;</p> <p>В. множественные травмы;</p> <p>Г. прибытие скорой медицинской помощи;</p> <p>Д. перелом 2-3-х рёбер</p>	2	
19	<p>Источником серьёзной опасности может стать появление собаки в общественных местах. Владелец имеет право оставить свою <u>крупную</u> собаку привязанной возле магазина или другого учреждения:</p> <p>А. на ограниченное время, на коротком поводке;</p> <p>Б. на неограниченное время, на коротком поводке;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> В. в наморднике;</p>	2	

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2020-2021 учебном году
9 классы

	Г. без намордника; Д. на неограниченное время в наморднике.		
20	<p>К опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество, относятся:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> А. вынос высокого напряжения на токопроводящие части имущества;</p> <p>Б. тепловой поток;</p> <p>В. токсичные вещества и материалы, попавшие в окружающую среду;</p> <p>Г. воздействие огнетушащих веществ;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Д. пониженная концентрация кислорода.</p>	2	
	Итого:	40 15	Общий итоговый балл: