

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
старшая возрастная группа (7-8 классы)

Код/шифр участника

				1
--	--	--	--	---

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 потребуеться 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 сдаете его членам жюри. Максимальная оценка - 62 балла.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

57 баллов

Председатель жюри _____

Задание 1

Ниже перечислены различные виды травм и правила оказания первой помощи. Запишите около названия травмы номера действий в той последовательности, в которой они должны осуществляться.

Травма	Действия при оказании первой помощи
Ссадина <u>2, 4, 4</u>	1. Смазать рану раствором бриллиантовой зелени (зелёной). 2. Промыть перекисью водорода или водой с мылом. 3. Положить холод (пузырь, целлофановый пакет с холодной водой). 4. Наложить стерильную повязку. 5. Наклеить бактерицидный пластырь. 6. Придать повреждённой части тела приподнятое положение. 7. Зафиксировать конечность в том положении, которое она приняла (на руку наложить бинтовую повязку, на ногу – шину).
Ушиб <u>3</u>	
Растяжение <u>3, 4</u>	

6

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов (за каждую правильно выбранную позицию начисляется 1 балл). Если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 2

Для своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на территории Российской Федерации могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Впишите в таблицу в порядке возрастания уровни террористической опасности.

Б. Укажите в таблице цветовое обозначение каждого уровня террористической опасности.

Ответ:

Уровни террористической опасности	Цветовое обозначение уровней террористической опасности
<u>Низкий</u>	<u>Синий</u>
<u>Высокий</u>	<u>Жёлтый</u>
<u>Критический</u>	<u>Красный</u>

0

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов

Задание 3.

Проанализируйте рекомендации, спроектируйте правила личного поведения в

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.

Школьный этап. 7–8 классы

повседневной жизни для профилактики возникновения пожаров в быту с учетом условий вашего проживания. Запишите их.

Факторы, которые могут способствовать возникновению пожара в моем жилище	
Наличие пожароопасных веществ (укажите каких именно) 1. Спиртовые растворы 2. Керосин 3. Бензин	Не хранить эти вещи рядом с источниками тепла.
Исправность отопительных приборов (укажите каких именно) 1. Проверка исправности приборов 2. Проверка на герметичность приборов 3. Отсутствие неисправностей и повреждений в местах подключения	Пользоваться только исправными приборами. Ставить вдали от легковоспламеняющихся предметов. Правильный уход за приборами.
Наличие средств борьбы с огнём (укажите каких именно) 1. Наличие огнетушителя и его проверка 2. Наличие песка, плотной ткани 3. Наличие воды	Надо уметь пользоваться огнетушителем, знать что горит и потушить и чтобы были плотные ткани.
Ненужные вещи на чердаках, в подвалах, в гаражах (укажите каких именно) 1. Старые вещи, газет 2. Старая мебель 3.	Избавиться от ненужных предметов, легко воспламеняющихся и горючих материалов.
Неисправное электрооборудование	Проверять электрические приборы до использования, осматривать провода, изоляцию, состояние прибора.
Перегрузка электросети	Не перегружать сеть, не включать много приборов в одну сеть-розетку.

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

Пиротехника	Соблюдать правила безопасности не играя дома.
Невыключенные приборы (укажите к чему это может привести) 1. 2. 3.	Не оставлять без присмотра выключенные розетки и т.д.

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;
фактически набранные баллы за задание –

10

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

Задание 4

- Дополните рекомендации по безопасному поведению при землетрясении:
- оставаясь в квартире, следует занять относительно безопасна (1) место (проёмы дверей, места возле опорных колонн, под столом, кроватью);
 - находясь в школе, надо укрыться под партой (2), отвернуться от окон и закрыть лицо и голову руками;
 - в любом здании следует держаться дальше от осей (3), ближе к внутренним капитальным стенам;
 - при прекращении толчков надо немедленно покинуть здание; покидая здание, нельзя пользоваться лифтами (4), спускаться можно только по лестнице (5);
 - в любой сложившейся обстановке действовать надо уверенно, не допуская излишней спешки и суеты

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов

10

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.

Школьный этап. 7–8 классы

Тестовые задания

1	1. Иммуитет – это защита организма от 1. Низкой температуры 2. Стресса 3. Возбудителей заболеваний 4. Угарного газа	1 3	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
2	Наложённая на нос повязка называется 1. Носовая 2. Лицевая 3. Останавливающая 4. Прощевидная	 1 4	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
3	Кровотечение, вытекающее пульсирующей струёй, имеющее алый цвет это - 1. Артериальное 2. Венозное 3. Паренхиматозное 4. Капиллярное	1 1	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
4	Уничтожение во внешней среде возбудителей заразных болезней это - 1. Дезинсекция 2. Дератизация 3. Дезинфекция 4. Дезактивация	1 3	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
5	Группа микроорганизмов, способных жить и размножаться только в живых тканях это - 1. Грибки 2. Риккетсии 3. Вирусы	1 3	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.

Школьный этап. 7–8 классы

			неправильный – 0 баллов
6 4	В качестве знака, обозначающего желание воюющей стороны эвакуировать раненых и потерпевших кораблекрушение, а также гражданских лиц из зоны боевых действий используется знак: 1. Белый квадрат с красной полосой 2. Синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне 3. Белый флаг 4. Красный крест или красный полумесяц на белом фоне	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
7 9	Одной из составляющих здорового образа жизни является: 1. Малоподвижный образ жизни 2. Небольшие и умеренные физические нагрузки 3. Оптимальный уровень двигательной активности 4. Курение и употребление алкоголя в небольших количествах	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
8 2	Каким из ниже перечисленных правил вы воспользуетесь, возвращаясь вечером домой: 1. Идти кратчайшим путем, пролегающим через дворы, свалки и плохо освещенные места 2. Идти по освещенному тротуару и как можно ближе к краю дороги 3. Воспользуйтесь попутным транспортом	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
9 2	Что нужно сделать в первую очередь при поражении человека электрическим током? 1. обесточить пострадавшего; 2. взять за руку и дернуть на себя, оттащив от электроприбора; 3. подождать пока не пройдет замыкание.	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
10 5	Какие правила поведения на водоёме верны? 1. Начинать купание при температуре воды не ниже 18 градусов, при температуре	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

			неправильный – 0 баллов
6 4	В качестве знака, обозначающего желание воюющей стороны эвакуировать раненых и потерпевших кораблекрушение, а также гражданских лиц из зоны боевых действий используется знак: 1. Белый квадрат с красной полосой 2. Синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне 3. Белый флаг 4. Красный крест или красный полумесяц на белом фоне	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
7 a	Одной из составляющих здорового образа жизни является: 1. Малоподвижный образ жизни 2. Небольшие и умеренные физические нагрузки 3. Оптимальный уровень двигательной активности 4. Курение и употребление алкоголя в небольших количествах	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
8 h	Каким из ниже перечисленных правил вы воспользуетесь, возвращаясь вечером домой: 1. Идти кратчайшим путем, пролегающим через дворы, свалки и плохо освещенные места 2. Идти по освещенному тротуару и как можно ближе к краю дороги 3. Воспользуйтесь попутным транспортом	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
9 2	Что нужно сделать в первую очередь при поражении человека электрическим током? 1. обесточить пострадавшего; 2. взять за руку и дернуть на себя, оттащив от электроприбора; 3. подождать пока не пройдет замыкание.	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
10 5	Какие правила поведения на водоёме верны? 1. Начинать купание при температуре воды не ниже 18 градусов, при температуре	1 +	Выбери только один вариант ответа. За правильный

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

	воздуха 25 градусов 2. Купаться не ранее, чем через 1,5 часа после еды 3. Не доверяйте надувным матрасам и кругам 4. Не входить в воду уставшим, разгоряченным 5. Все ответы верны		ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
11	Укажите возможные причины пожара: а) использование самодельных электрических приборов; б) использование электрических приборов отечественного производства; в) использование матовых стекол в осветительных приборах; г) использование медной электропроводки.	1 + А	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
12	Внезапно разразилась сильная гроза. Вы видите, что приближаются интенсивные вспышки молнии. Как вы поступите? а) укроетесь под навесом скалы; б) найдете не выделяющееся на местности укрытие и переждете грозу; в) спрячетесь под огромным деревом.	1 + Б	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
13	От дыма лесного пожара вы начинаете задыхаться, он слепит вас. Как следует поступить? а) продолжать движение, не обращая внимания на дым; б) укрыться на высоком древе; в) ползти в безопасное место, прижимаясь к земле.	1 + В	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
14	Укажи возможные причины чрезвычайной ситуации природного характера: а) криминогенная обстановка в населенном пункте; б) бури, ураганы, смерчи, торнадо; в) аварийная ситуация на дороге; г) низкие уровни грунтовых вод; д) взрывные работы вблизи газо- или нефтепровода; е) лесные пожары.	3 2 БГ	За каждый правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

			числе правильные)
15.	Что относится к артериальному кровотечению: а) кровь имеет темный цвет, не пульсирует, вытекает из раны спокойно и непрерывно; б) кровь алого цвета вытекает из раны пульсирующей струей; в) кровь сочится по всей поверхности раны и ее трудно остановить;	1 + Б	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
16	Укажи действия, которые необходимо выполнить непосредственно после получения сигнала «Внимание всем»: а) немедленно включить радиоприемник, телевизор и прослушать информацию о возникшей опасности и порядке действий; б) позаботится о сохранности оставляемого имущества; в) утилизировать быстро портящиеся продукты питания; г) позвонить в скорую помощь.	1 + А	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
17	Укажи средства индивидуальной защиты органов дыхания: а) респиратор; б) гидрокостюм; в) общеобменная вентиляция; г) противогаз; д) ватно-марлевая повязка; е) очки.	3 2 АГ	За каждый правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)
18	Что нужно сделать в первую очередь при укусе змеи? а) часть яда выдавить с кровью и ввести при наличии сыворотку; б) наложить жгут; в) прижечь порошком марганцовки	1 В А	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
19	Укажи правило, которое поможет избежать	1	Выбери только

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
Школьный этап. 7–8 классы

	неприятностей на воде: а) не следует ограничивать время пребывания в воде; б) не следует купаться в большой компании; в) не следует купаться в жаркое время года; г) не старайся проплыть как можно дольше под водой.	Г +	один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов
20	Что надо сделать в первую очередь при извлечении пострадавшего из воды? а) очистить ротовую полость от грязи, ила и песка; б) удалить воду из дыхательных путей; в) приступить к проведению искусственного дыхания.	1 + A	Выбери только один вариант ответа. За правильный ответ выставляется 1 балл, за неправильный – 0 баллов)

(21)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

		1	1	2
--	--	---	---	---

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 - 90 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

96 баллов

Председатель жюри _____

МОДУЛЬ 1

Задание 1. С целью облегчения поиска людей, попавших в опасную ситуацию целесообразно применять Международную кодовую таблицу воздушных сигналов «Земля-Воздух». Её знаки могут быть выложены с помощью подручных средств (снаряжение, одежда, камни, деревья), непосредственно людьми, которые должны лечь на землю, снег, лёд, или вытоптаны на снегу.

Установите соответствие между сигналами и их значениями. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

	Сигнал
А	I
Б	□
В	△
Г	F
Д	JL

	Значение
1	Здесь можно совершать посадку
2	Не понял
3	Нужна пища и вода
4	Нужен врач — серьезные телесные повреждения
5	Требуется карта и компас

А	Б	В	Г	Д
4	5	1	2	3

Оценочные баллы: максимальные - 15 баллов; фактические - 15 баллов.

Задание 2. В предложенном тексте из Конституции РФ допишите пропущенные слова:

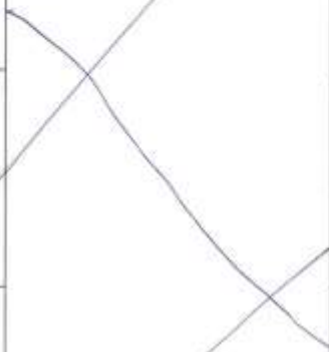
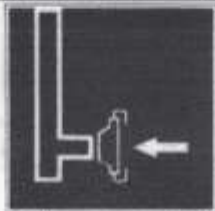
Все равны перед законом и справедливостью.

Государство гарантирует равенство прав и свобод человека и гражданина независимо от пола, расы, национальности, языка, происхождения, имущественного и должностного положения, места жительства, отношения к религии, убеждений, принадлежности к общественным объединениям, а также других обстоятельств. Запрещаются любые формы ограничения прав граждан по признакам социальной, расовой, национальной, языковой или религиозной принадлежности.

Мужчина и женщина имеют равные права и свободы и равные возможности для их реализации.

Оценочные баллы: максимальные - 15 баллов; фактические - 15 баллов.

Задание 3. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

		Пожарный сухотрубный стояк
		Пожарная лестница
		Пожарный кран
		Пожарный водосточник
		Место размещения нескольких средств противопожарной защиты

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 10 баллов.

Задание 4. Дома, Вам часто приходится иметь дело с препаратами бытовой химии. Соотнесите средства бытовой химии по степени опасности и впишите в таблицу: растворители, пестициды, отбеливающие средства, чистящие средства, средства в аэрозольной упаковке, средства для подкрашивания, гербициды, дезинфицирующие средства, средства для полирования.

Пожароопасные	растворители, средства в аэрозольной упаковке
Ядовитые	отбеливающие средства, пестициды
Относительно безопасные	чистящие средства, гербициды, средства для полирования
Безопасные	дезинфицирующие средства

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 5. В результате пожара в жилом доме, выбираясь из горящего дома, мужчина средних лет получил ожоговую травму. Пострадавший в сознании. Жалуется на сильные боли в ожоговых ранах. Кожные покровы правого предплечья и кисти покрасневшие, покрыты пузырями, заполненными прозрачной жидкостью.

а) Какой вид повреждения у пострадавшего? 2 степени ожога

б) Напишите алгоритм оказания помощи.

Оценить тяжесть ожога не полагаясь на размеры раневой поверхности и доставить в скорую помощь

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; фактический - 2 баллов

Задание 6. Установите соответствие между погонями и званиями в армии Российской Федерации. Запишите напротив изображения погон соответствующее звание.

	лейтенант
	рядовой
	ст. сержант
	генерал-лейтенант
	подполковник

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 8 баллов.

Задание 7. Впишите примеры чрезвычайной ситуации в зависимости от их видов.

Виды ЧС	Примеры
ЧС природного характера	начало ураган
ЧС техногенного характера	авария на АЭС
ЧС социального характера	взрыв бомбы
ЧС биолого-социального характера	эпидемия гриппа

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 4 баллов

Итого максимальный балл по первому модулю - 80 баллов.

**МОДУЛЬ 2
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

№ п/п	Тестовое задание	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Выберите правильный ответ			
1	Какой признак указывает на повреждение спинного мозга при травме позвоночника? а) рана в области позвоночника; б) кровоизлияние в области позвоночника; в) резкая боль в области позвоночника; г) отсутствие движения в конечностях ниже места повреждения.	2	2
2	Бессознательное состояние, кровотечение из носа и ушей являются характерными признаками перелома а) верхней челюсти; б) шейных позвонков; в) костей свода черепа; г) костей основания черепа.	2	2
3	Ликвидацию ЧС считать можно завершённой после: а) локализации пожаров; б) проведения аварийно-спасательных работ; в) дезактивации зданий и сооружений; г) определения ущерба и числа жертв.	2	0
4	Дыхательный центр расположен: а) в коре больших полушарий; б) в продолговатом мозге; в) в бронхах; г) в легких.	2	0
5	Что является началом военной службы для граждан, проходящих ее по призыву: а) день прибытия в воинскую часть для прохождения военной службы; б) день убытия из военного комиссариата к месту прохождения военной службы; в) день зачисления в списки воинской части; г) день принятия военной присяги.	2	2
6	Как расшифровывается аббревиатура МЧС России? а) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, чрезвычайным последствиям и ликвидации стихийных бедствий; в) Министерство Российской Федерации по делам народной дружины, чрезвычайным стихийным бедствиям и ликвидации последствий; г) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций.	2	0
7	Какой из видов раны описан в следующем примере: «Этот вид раны имеет сложную форму, неровные края, пропитанные кровью»: а) огнестрельная рана; б) колотая рана; в) укушенная рана; г) рваная рана.	2	2

8	Укажите вид Вооружённых Сил Российской Федерации? а) воздушно-космические силы; б) ракетные войска стратегического назначения; ☒ в) воздушно-десантные войска; г) военно-космические войска	2	0
9	На сколько градусов за два часа уклоняется солнце? ☐ а) 30; ☒ б) 15; в) 20; г) 45.	2	2
10	Очаг химического заражения – это: ☒ а) территория, в пределах которой в результате воздействия химических веществ, произошли массовые поражения людей, сельскохозяйственных животных и растений; б) территория, в пределах которой распространилось химическое заражение окружающей среды; в) территория, в пределах которой распространились концентрации химических веществ выше пороговых.	2	2
Выберите все правильные ответы			
11	Причинами отравления лекарствами могут быть: а) прием препаратов, рекомендованных врачом; ☒ б) использование лекарств с истекшим сроком годности; в) передозировка препарата свыше допустимой; г) прием препарата, рекомендованного знакомыми, согласно инструкции.	4	4
12	Кто входит в состав суточного наряда роты? а) караул; б) дежурный по столовой; в) дневальные по роте; ☒ г) дежурный по роте.	4	2
13	К инфекциям дыхательных путей относятся: ☒ а) грипп; б) скарлатина; в) дизентерия; г) чесотка; ☒ д) менингит.	4	2
14	Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека: ☒ а) пластическая и энергетическая; ☒ б) защитная и транспортная; в) защитная и энергетическая; г) транспортная и пластическая; д) выводящая и энергетическая.	4	2
15	Какие узлы предназначены для связывания двух веревок? а) булинь; ☒ б) встречный; в) академический; г) питона;	4	2
16	Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности? ☒ а) красный; ☒ б) треугольник; ☒ в) квадрат; г) жёлтый; д) круг с поперечной полосой.	4	2
17	Опасными метеорологическими явлениями считаются	4	4

	а) цунами; б) сильный ветер; в) шторм; г) затор; д) сель.		
18	Признаками приближающегося землетрясения могут быть следующие явления? а) резкое изменение погодных условий; б) самовозгорание горючих веществ и материалов; в) запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось; г) беспокойное поведение животных; д) внезапный отлив	4	2
19	Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на: а) табельные. б) звуковые; в) визуальные; г) подручные.	4	4
20	Определите, какие из перечисленных НЕ являются основными принципами безопасности дорожного движения, определенными федеральным законом «О безопасности дорожного движения»: а) приоритет общественного транспорта перед личным автотранспортом граждан, участвующих в дорожном движении; б) приоритет жизни и здоровья граждан, участвующих в дорожном движении, над экономическими результатами хозяйственной деятельности; в) приоритет ответственности государства за обеспечение безопасности дорожного движения над ответственностью граждан, участвующих в дорожном движении; г) соблюдение, прежде всего, интересов владельцев автотранспортных средств как главных участников дорожного движения; д) соблюдение интересов граждан, общества и государства при обеспечении безопасности дорожного движения.	4	0

Итого максимальный балл по второму модулю - 120 баллов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

		1	0	2
--	--	---	---	---

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 - 90 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

84 баллов

Председатель жюри _____

МОДУЛЬ 1

Задание 1. С целью облегчения поиска людей, попавших в опасную ситуацию целесообразно применять Международную кодовую таблицу воздушных сигналов «Земля-Воздух». Её знаки могут быть выложены с помощью подручных средств (снаряжение, одежда, камни, деревья), непосредственно людьми, которые должны лечь на землю, снег, лёд, или вытоптаны на снегу.

Установите соответствие между сигналами и их значениями. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

	Сигнал
А	I
Б	□
В	△
Г	F
Д	JL

	Значение
1	Здесь можно совершать посадку
2	Не понял
3	Нужна пища и вода
4	Нужен врач – серьезные телесные повреждения
5	Требуется карта и компас

А	Б	В	Г	Д
4	5	1	2	3

Оценочные баллы: максимальные - 15 баллов; фактические - 10 баллов.

Задание 2. В предложенном тексте из Конституции РФ допишите пропущенные слова:

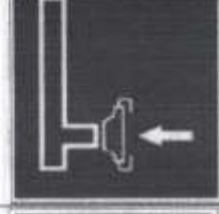
Все равны перед законом и законом.

Государство гарантирует полноту прав и свобод человека и гражданина независимо от пола, расы, национальности, языка, происхождения, имущественного и должностного положения, места жительства, отношения к религии, убеждений, принадлежности к общественным объединениям, а также других обстоятельств. Запрещаются любые формы ограничения прав граждан по признакам социальной, расовой, национальной, языковой или религиозной принадлежности.

Мужчина и женщина имеют равные права и обязанности и равные возможности для их реализации.

Оценочные баллы: максимальные - 15 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 3. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

		Пожарный сухотрубный стояк
		Пожарный кран
		Место размещения нескольких средств противопожарной защиты
		Пожарная лестница
		Пожарный водоисточник

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 10 баллов.

Задание 4. Дома, Вам часто приходится иметь дело с препаратами бытовой химии. Соотнесите средства бытовой химии по степени опасности и впишите в таблицу: растворители, пестициды, отбеливающие средства, чистящие средства, средства в аэрозольной упаковке, средства для подкрашивания, гербициды, дезинфицирующие средства, средства для полирования.

Пожароопасные	пестициды, средства для полирования
Ядовитые	растворители, средства для полирования, отбеливающие средства, пестициды
Относительно безопасные	чистящие средства, дезинфицирующие
Безопасные	средства для подкрашивания

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 8 баллов.

Задание 5. В результате пожара в жилом доме, выбираясь из горящего дома, мужчина средних лет получил ожоговую травму. Пострадавший в сознании. Жалуется на сильные боли в ожоговых ранах. Кожные покровы правого предплечья и кисти покрасневшие, покрыты пузырями, заполненными прозрачной жидкостью.

а) Какой вид повреждения у пострадавшего? ожог 2-й степени

б) Напишите алгоритм оказания помощи.

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; фактический - 2 баллов

Задание 6. Установите соответствие между погонами и званиями в армии Российской Федерации. Запишите напротив изображения погонов соответствующее звание.

	полковник
	сержант
	сержант
	французский генерал-лейтенант
	подполковник

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 40 баллов.

Задание 7. Впишите примеры чрезвычайной ситуации в зависимости от их видов.

Виды ЧС	Примеры
ЧС природного характера	пожар, вандализм
ЧС техногенного характера	взрыв АЭС,
ЧС социального характера	терроризм, терроризм.
ЧС биолого-социального характера	работорговля, человек-информация.

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 6 баллов.

Итого максимальный балл по первому модулю - 80 баллов.

МОДУЛЬ 2
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

№ п/п	Тестовое задание	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Выберите правильный ответ			
1	Какой признак указывает на повреждение спинного мозга при травме позвоночника? а) рана в области позвоночника; б) кровоизлияние в области позвоночника; в) резкая боль в области позвоночника; г) отсутствие движения в конечностях ниже места повреждения.	2	2
2	Бессознательное состояние, кровотечение из носа и ушей являются характерными признаками перелома а) верхней челюсти; б) шейных позвонков; в) костей свода черепа; г) костей основания черепа.	2	0
3	Ликвидацию ЧС считать можно завершённой после: а) локализации пожаров; б) проведения аварийно-спасательных работ; в) дезактивации зданий и сооружений; г) определения ущерба и числа жертв.	2	0
4	Дыхательный центр расположен: а) в коре больших полушарий; б) в продолговатом мозге; в) в бронхах; г) в легких.	2	0
5	Что является началом военной службы для граждан, проходящих ее по призыву: а) день прибытия в воинскую часть для прохождения военной службы; б) день убытия из военного комиссариата к месту прохождения военной службы; в) день зачисления в списки воинской части; г) день принятия военной присяги.	2	2
6	Как расшифровывается аббревиатура МЧС России? а) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, чрезвычайным последствиям и ликвидации стихийных бедствий; в) Министерство Российской Федерации по делам народной дружины, чрезвычайным стихийным бедствиям и ликвидации последствий; г) Министерство Российской Федерации по делам гражданской защиты, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций.	2	0
7	Какой из видов раны описан в следующем примере: «Этот вид раны имеет сложную форму, неровные края, пропитанные кровью»: а) огнестрельная рана; б) колотая рана; в) укушенная рана; г) рваная рана.	2	2

8	Укажите вид Вооружённых Сил Российской Федерации? а) воздушно-космические силы; б) ракетные войска стратегического назначения; в) воздушно-десантные войска; г) военно-космические войска	2	2
9	На сколько градусов за два часа уклоняется солнце? а) 30; б) 15; в) 20; г) 45.	2	2
10	Очаг химического заражения – это: а) территория, в пределах которой в результате воздействия химических веществ, произошли массовые поражения людей, сельскохозяйственных животных и растений; б) территория, в пределах которой распространилось химическое заражение окружающей среды; в) территория, в пределах которой распространились концентрации химических веществ выше пороговых.	2	0
Выберите все правильные ответы			
11	Причинами отравления лекарствами могут быть: а) прием препаратов, рекомендованных врачом; б) использование лекарств с истекшим сроком годности; в) передозировка препарата свыше допустимой; г) прием препарата, рекомендованного знакомыми, согласно инструкции.	4	4
12	Кто входит в состав суточного наряда роты? а) караул; б) дежурный по столовой; в) дневальные по роте; г) дежурный по роте.	4	4
13	К инфекциям дыхательных путей относятся: а) грипп; б) скарлатина; в) дизентерия; г) чесотка; д) менингит.	4	2
14	Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека: а) пластическая и энергетическая; б) защитная и транспортная; в) защитная и энергетическая; г) транспортная и пластическая; д) выводящая и энергетическая.	4	2
15	Какие узлы предназначены для связывания двух веревок? а) булинь; б) встречный; в) академический; г) питона;	4	4
16	Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности? а) красный; б) треугольник; в) квадрат; г) жёлтый; д) круг с поперечной полосой.	4	4
17	Опасными метеорологическими явлениями считаются	4	

	а) цунами; б) сильный ветер; в) шторм; г) затор; д) сель.		2
18	Признаками приближающегося землетрясения могут быть следующие явления? а) резкое изменение погодных условий; б) самовозгорание горючих веществ и материалов; в) запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось; г) беспокойное поведение животных; д) внезапный отлив	4	2
19	Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на: а) табельные. б) звуковые; в) визуальные; г) подручные.	4	4
20	Определите, какие из перечисленных НЕ являются основными принципами безопасности дорожного движения, определенными федеральным законом «О безопасности дорожного движения»: а) приоритет общественного транспорта перед личным автотранспортом граждан, участвующих в дорожном движении; б) приоритет жизни и здоровья граждан, участвующих в дорожном движении, над экономическими результатами хозяйственной деятельности; в) приоритет ответственности государства за обеспечение безопасности дорожного движения над ответственностью граждан, участвующих в дорожном движении; г) соблюдение, прежде всего, интересов владельца автотранспортных средств как главных участников дорожного движения; д) соблюдение интересов граждан, общества и государства при обеспечении безопасности дорожного движения.	4	2

Итого максимальный балл по второму модулю - 120 баллов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
средняя возрастная группа (9 класс)

Код/шифр участника

			9	1
--	--	--	---	---

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 - 90 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

92 баллов

Председатель жюри _____

МОДУЛЬ 1

Задание 1. В приведённом ниже тексте пропущены фрагменты. Восстановите текст, вписав недостающие слова или словосочетания в таблицу в соответствии с нумерацией пропущенных фрагментов.

Условия и механизм прекращения горения

Для прекращения горения необходимо либо снизить температуру (3) тепловыделение в зоне горения фронта пламени, либо уменьшить (повысить) теплоотвод из зоны горения.

Это может быть достигнуто различными путями:

Охлаждение (3) поверхности горючего вещества или материала;

Изоляция (4) зоны горения от источника горючих газов, паров и окислителя (например, герметизацией либо горящего вещества, либо объема, в котором протекает процесс горения);

(5) горючих газов, паров и окислителя, поступающих в зону горения инертными газами;

ингибирование (6) процессов горения (т.е. введением в исходную горючую смесь или в зону горения ингибиторов цепных реакций окисления).

Оценочные баллы: максимальные - 18 баллов; фактические - 15 баллов.

Задание 2. Укажите стрелками соответствие в названии и определении чрезвычайных ситуаций.



Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 10 баллов.

Задание 3. Для определения порядка действий по оказанию первой помощи пострадавшему прежде необходимо установить его состояние.

Какие патологические состояния можно заподозрить у человека, лежащего неподвижно и не реагирующего на внешние раздражители?

Впишите в незаполненные графы таблицы: графа I – возможные состояния пострадавшего, графа II признаки, подтверждающие данное состояние.

I Возможные состояния пострадавшего	II Признаки, подтверждающие данное состояние
1. Клиническая смерть	Отсутствие пульса на сонной артерии. 2) Отсутствие сознания. 3) Отсутствие дыхания
2. Обморок	1. Отсутствие сознания не более 4 минут 2. Наличие пульса на сонной (магистральной) артерии 3. Наличие дыхания
3. Кома	Отсутствие дыхания 1). Наличие пульса на сонной магистральной артерии. 3. Наличие дыхания
4. Биологическая смерть	1. Отсутствие сознания 2. Отсутствие пульса на сонной (магистральной) артерии 3. Отсутствие дыхания 4. Высыхание роговицы (помутнение роговицы) 5. Признак «кошачьего глаза»

Оценочные баллы: максимальные - 10 баллов; фактические - 9 баллов.

Задание 4. Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение

- 1) к проезжей части на одном уровне с ней,
- 2) элемент дороги, примыкающий непосредственно
- 3) разметки 1.2, используемый для движения, остановки
- 4) отличающийся типом покрытия или выделенный с помощью
- 5) и стоянки в соответствии с Правилами дорожного движения

Ответ:

21435

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Ответ: Обочина

Оценочные баллы: максимальные - 12 баллов; фактические - 12 баллов.

Задание 5. При совершении пешего похода возникла необходимость разбить лагерь. На местности имеется:

1. подножие горного склона;
2. овраг;
3. речная коса; ~~4~~
4. опушка леса; ✓ 5
5. поляна с одиноко стоящим высоким дубом;
6. густые заросли багульника.

А) Выберите из предложенных вариантов наиболее подходящий (безопасный).

Б) Впишите в левый столбец таблицы цифровое обозначение небезопасного (потенциально опасного) участка местности. В правый столбец таблицы, впишите пояснение почему он не безопасен.

Место размещения лагеря (номер позиции)	Опасности места (пояснение)
1	возможна схода (свалы) срыва пород
2, 3	возможна затопление территории.
3	возможна подтопление территории
5	возможна поросение молнией, т.к. высокий дубовое дерево, которое подвержено ударам молнии.
6	из-за вид местности, воз- действ. воздуха, которое вызывает головную боль

Оценочные баллы: максимальные - 20 баллов; фактические - 10 баллов.

**МОДУЛЬ 2
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

№ п/п	Тестовое задание	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Выберите правильный ответ			
1	Велосипедист ☒ а) всегда является водителем транспортного средства б) не является водителем транспортного средства в) не является водителем транспортного средства в возрасте до 14 лет г) является водителем транспортного средства только в возрасте старше 18 лет	1	+
2	Какой узел является схватывающим? ☒ а) стремя б) прусик в) проводник г) штык	1	+
3	О чем предупреждает изображённый знак? а) о том, что движение скоростных поездов запрещено ☒ б) о движении скоростных поездов в) о том, что движение скоростных поездов осуществляется через равные интервалы времени г) о том, что движение скоростных поездов временно остановлено	1	+
4	Запускать небесные или китайские фонарики на территории всех поселений и городских округов ☒ а) разрешено б) запрещено в) запрещено только в ветреную погоду г) разрешено только в дождливую погоду	1	—
5	Находясь на эскалаторе в метро, запрещается а) стоять справа лицом по направлению его движения ☒ б) бежать по эскалатору в) держать детей на руках г) проходить с левой стороны	1	+
6	Для улучшения защитных свойств ватно-марлевой повязки от хлора её рекомендуют смочить в а) 7-9%-ном растворе яблочного уксуса б) 2%-ном растворе уксусной кислоты в) 5%-ном растворе лимонной кислоты ☒ г) 2-5%-ном растворе пищевой соды	1	+
7	Обнаружен подозрительный автомобиль. Установите минимальный радиус зоны эвакуации. а) 1240 м б) 580 м ☒ в) 920 м г) 460 м	1	+
8	Какой витамин образуется в организме человека при воздействии на кожу солнечных лучей? а) А б) К в) Е	1	

	☒ D		+
9	С какого мероприятия начинается оказание первой помощи пострадавшему? а) определение состояния пострадавшего б) выполнение обзорного осмотра пострадавшего в) выполнение подробного осмотра пострадавшего ☒ г) оценка обстановки и создание безопасных условий для оказания первой помощи	1	+
10	Какая повязка является основной при наложении других видов повязок? а) спиральная ☒ б) круговая (циркулярная) в) восьмиобразная г) колосовидная	1	+
Выберите все правильные ответы			
11	В жаркую пору для сохранения хорошего самочувствия стоит отказаться от употребления а) сладких газированных напитков ☒ б) морепродуктов в) чая ☒ г) жареного мяса ☒ д) кисломолочных продуктов с низким содержанием жира	2	1
12	Определите, что рекомендуется выбрасывать в синий мусорный контейнер. ☒ а) бумага б) пищевые отходы в) средства личной гигиены ☒ г) стекло д) перерабатываемые ёмкости из-под продуктов	2	2
13	Определите вредоносные программы, представляющие наибольшую опасность а) Exploit ☒ б) Net-Worm в) Rootbot ☒ г) Virus д) Trojan	2	2
14	Международный день действий против ядерных испытаний отмечают ☒ а) ежегодно б) 5 июня в) раз в 2 года ☒ г) 11 сентября ☒ д) 29 августа	2	+
15	Источниками природно-техногенной ЧС могут являться а) авария б) опасные техногенные происшествия ☒ в) космические опасности ☒ г) природные пожары д) катастрофа	2	2

16	Волна прорыва гидротехнических сооружений является поражающим фактором источника техногенной ЧС. Определите параметры волны прорыва. а) глубина волны прорыва б) максимальное давление в) время действия г) температура среды д) температура воды	2	2
17	На каких принципах основывается противодействие терроризму в РФ? а) сочетание гласных и негласных методов противодействия терроризму б) приоритет мер, направленных на минимизацию последствий терроризма в) приоритет мер предупреждения терроризма г) приоритет мер, направленных на ликвидацию последствий терроризма д) приоритет негласных методов противодействия терроризму	2	2
18	Какие продукты содержат сложные (медленные) углеводы? а) мёд б) едоба в) сахар г) макароны твёрдых сортов д) крупы	2	1
19	Во время туристического похода один из участников оступился, упал с обрыва и повредил руку. При осмотре повреждённой конечности выявлены деформация в области локтевого сустава, укорочение пострадавшей части конечности, отёк и кровоизлияние в месте травмы. Для каких видов травм характерны данные признаки? а) ушиб б) растяжение в) разрыв связок г) перелом д) вывих	2	2
20	Какие действия должен выполнить оказывающий первую помощь для определения наличия (отсутствия) сознания у пострадавшего? а) аккуратно похлопать по щекам пострадавшего б) обратиться к пострадавшему с вопросом, например: «Вы в порядке?» в) растереть мочки ушей пострадавшего г) осторожно встряхнуть за плечи д) похлопать в ладоши перед ухом пострадавшего	2	2

Итого максимальный балл по двум модулям – 100 баллов.