

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023/24 учебный год
9 класс

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Впишите значение информационных знаков, относящихся к объектам туризма и спорта в соответствии с представленными изображениями.

Информационный знак	Значение знака
	Музей, усадьба, художественная галерея
	Памятник архитектуры
	Спортивный объект
	Природный заповедник, национальный парк, ботанический сад
	Исторический памятник, культовое сооружение - памятник архитектуры

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ (аналогичный правильному) начисляется по *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. Мы часто сталкиваемся с такими природными метеорологическими явлениями как осадки и ветер. Отметьте цифрой «1» верные утверждения, касающиеся данных явлениям, а цифрой «0» ошибочные.

Утверждение	Ответ
На скорость ветра существенно влияют особенности рельефа местности	1
Характеристики капель дождя зависят главным образом от температуры и влажности атмосферы	1
Одним из параметров, характеризующих дождь является содержание в воздухе морских солей	1
Как правило, наибольшие размеры капель дождя наблюдаются при низкой температуре	0
Скорости ветра в приземном слое и высоко над землей существенно различаются	1
Чем больше диаметр частиц града, тем больше скорость их падения	1
Иней обычно образуется при высокой скорости ветра	0

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *14 баллов*, при этом:

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

ЗАДАНИЕ 3. Из приведённых ниже фрагментов составьте три определения и напишите термины, которым они соответствуют.

Номер фрагмента определения	Фрагмент определения
1	обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате воздействия поражающих факторов источника природной чрезвычайной ситуации на объекты инфраструктуры
2	разрушительное природное и (или) природно-антропогенное явление или процесс, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей
3	может произойти разрушение или уничтожение объектов производственного и (или) непроизводственного назначения, а также компонентов окружающей среды
4	гидрометеорологическое или гелиогеофизическое явление
5	которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и/или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей
6	которое по интенсивности развития, продолжительности или моменту возникновения может представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также может наносить значительный материальный ущерб

Ответ:

Термин	Определение (номера фрагментов по порядку)
природно-техногенная чрезвычайная ситуация	1, 5
стихийное бедствие	2, 3
опасное природное явление	4, 6

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **21 балл**, при этом:

- за каждое правильно составленное определение начисляется по **3 балла**;
- за каждый правильно сформулированный термин начисляется по **4 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 4. Во время игры на детской площадке может возникнуть опасная ситуация, когда тело, часть тела или одежда ребенка может застрять в элементах конструкции. Поставьте знак «×» в ячейку таблицы, где возможно возникновение данной опасности. Всего можно поставить не более 27 знаков «×».

Ответ:

Элемент застревания	Отверстия		Прямоугольные зазоры или щели	V-образные зазоры или щели	Выступы	Подвижные элементы оборудования
	жесткие	нежесткие				
Всё тело	×					×
Голова/шея при движении вперед головой	×	×	×	×		×
Голова/шея при движении вперед ногами	×	×		×		
Кисть и рука				×		×
Нога и ступня	×		×	×		×
Пальцы	×	×	×	×		×
Одежда			×	×	×	×
Волосы			×			×

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 27 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов или при наличии более чем 27 ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 5. В приведённом ниже тексте (выписка из Правил пользования пляжами) допущены ошибки. Найдите ошибки и напишите номер пункта, в котором они допущены и исправленный текст.

Текст

Посетителям пляжей запрещается:

1. Загрязнять и засорять зону купания и территорию, **прилегающую к пляжу**.
2. Использовать не по назначению оборудование пляжа и спасательные средства.
3. Купаться при подъеме красного (**белого**) флага, означающего, что купание запрещено.
4. Заплывать за буйки, обозначающие **судоходную часть реки**.
5. Плавать на предметах (средствах), не предназначенных для плавания (в том числе досках, бревнах, лежаках).
6. Срывать или притапливать буйки, менять местоположение ограждений, обозначающих границы зоны купания, прыгать в воду с не приспособленных для этих целей сооружений.
7. Приводить с собой на пляж животных, за исключением собак-поводырей.
8. Играть в спортивные игры в не отведенных для этих целей местах, а также допускать действия на воде, связанные с подбрасыванием, нырянием и захватом купающихся.
9. Подавать сигналы тревоги.
10. Оставлять без присмотра детей **при отсутствии** у них навыков плавания.

Вариант ответа:

1. Загрязнять и засорять зону купания и территорию **пляжа**.
3. Купаться при подъеме красного (**черного**) флага, означающего, что купание запрещено.
4. Заплывать за буйки, обозначающие **границы зоны купания**.
9. Подавать **ложные** сигналы тревоги.
10. Оставлять без присмотра детей **независимо от наличия** у них навыков плавания.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный или аналогичный правильному ответ по позициям 1, 3, 4, 9, 10 начисляется по **4 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 6. Мероприятия по профилактике педикулеза и чесотки включают плановые осмотры населения на педикулез и чесотку. Соотнесите группы лиц и периодичность плановых осмотров.

Группы лиц	
1	дети, посещающие дошкольные образовательные организации
2	учащиеся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций
3	дети, выезжающие на отдых в оздоровительные организации
4	дети, находящиеся в детской оздоровительной организации
5	больные, поступающие на стационарное лечение
6	лица, находящиеся в организациях системы социального обеспечения
7	амбулаторные больные
8	работники организаций

Периодичность	
А	при обращении
Б	2 раза в месяц
В	при поступлении и далее 1 раз в 7 дней
Г	при проведении диспансеризации и профилактических осмотров
Д	до отъезда
Е	ежемесячно
Ж	еженедельно
З	4 раза в год

Ответ:

1	2	3	4	5	6	7	8
Е	З	Д	Ж	В	Б	А	Г

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **24 балла**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 7. Щит пожарный для очагов пожара класса В комплектуется первичными средствами пожаротушения, немеханизированным инструментом и инвентарём. В приведённой ниже таблице поставьте знак «X» напротив изделий входящих в состав данного пожарного щита.

Ответ:

Наименование первичных средств пожаротушения, немеханизированного инструмента и инвентаря	Отметка о наличии
Лом	×
Багор	
Крюк с деревянной рукояткой	
Ведро	×
Комплект для резки электропроводов	
Покрывало для изоляции очага возгорания	×
Лопата штыковая	×
Лопата совковая	×
Емкость для хранения воды	
Насос ручной	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по *2 балла*;
- за каждый неправильный ответ (если дано более 5 ответов) вычитается по *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 8. Буллинг может принимать разные формы, но все они причиняют вред. Определите, к каким формам проявления буллинга относятся перечисленные действия. Ответ запишите в таблицу.

Действия, входящие в буллинг:

1. Насмешки
2. Сплетни
3. Клички
4. Вымогательство
5. Дезинформация
6. Угрозы
7. Причинение вреда здоровью
8. Бойкот
9. Клевета
10. Обзывания
11. Порча личных вещей
12. Мелкие кражи

Ответ:


Психологическая форма	Информационная форма	Материальная форма
1, 3, 6, 10	2, 5, 8, 9	4, 7, 11, 12

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **24 балла**, при этом:

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

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
<i>Определите один правильный ответ</i>		
1.	 Данным знаком на топографическом плане обозначаются: а) кедры; б) лиственницы; в) пихты; г) кипарисы	2
2.	Буддийские монастыри своими фасадами всегда обращены: а) на Север; б) на Юг; в) на Запад; г) на Восток	2
3.	Во время полнолуния луна находится на Юге: а) в 1 час; б) в 7 часов; в) в 13 часов; г) в 19 часов	2
4.	Астеризм, образованный четырьмя яркими звездами в созвездиях Вела и Карина называют: а) Треугольник; б) Южный Крест; в) Ложный крест; г) Компас	2
5.	Упругие колебания, распространяющиеся в Земле от очагов землетрясений – это: а) землетрясение; б) вулканическое землетрясение; в) предвестник землетрясения; г) сейсмическая волна	2
6.	Повышение на участке территории уровня подземных вод, приводящее к изменению условий произрастания растений и обитания животных называется: а) затоплением; б) подтоплением; в) водопонижением; г) обводнением	2

7.	Скопление каменистого материала, переносимого ледником, называется: а) ледолом; б) заструга; в) морена; г) ледяной вал	2
8.	Сигнал, подаваемый экипажем поисково-спасательного самолета с помощью белой ракеты, означает: а) «Вас вижу»; б) «Вас понял»; в) «Вас не понял»; г) «Идите в указанном направлении»	2
9.	Сигнальный цвет знаков, предписывающих обязательные действия во избежание опасности: а) красный; б) жёлтый; в) зелёный; г) синий	2
10.	Система мероприятий, направленная на предупреждение микробного загрязнения организма человека, называется: а) антисептика; б) дератизация; в) асептика; г) дезинфекция	2
11.	В случае возникновения кровотечения при ранении кровоостанавливающий жгут можно накладывать на: а) среднюю треть плеча; б) среднюю треть бедра; в) верхнюю треть голени; г) нижнюю треть голени	2
12.	По виду горючего материала к классу D относятся пожары: а) радиоактивных отходов; б) металлов; в) ядерных материалов; г) твердых горючих веществ	2

13.	Щиты пожарные всех типов комплектуются: а) ломом; б) багром; в) покрывалом для изоляции очага возгорания; г) ёмкостью для хранения воды	2
14.	Потенциально опасный объект – это объект, на котором возможно одновременное пребывание более: а) 50 человек; б) 500 человек; в) 800 человек; г) 5 000 человек	2
15.	Оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ при необходимости обязаны: а) только граждане РФ; б) граждане РФ и лица без гражданства; в) граждане РФ и иностранные граждане; г) лица всех указанных категорий	2
<i>Определите все правильные ответы</i>		
16.	Ядовитый желчный гриб можно спутать со следующими съедобными грибами: а) сыроежкой сходной по окраске; б) шампиньоном; в) белым грибом; г) маслёнком; д) подберёзовиком	4
17.	У пострадавшего при пероральном отравлении запрещается вызывать рвоту, если: а) он пожилого возраста; б) у него уже была рвота; в) он находится без сознания; г) у него удовлетворительное состояние; д) отравление произошло веществами прижигающего действия	4
18.	Материальным ущербом не более 12 млн. рублей характеризуется чрезвычайная ситуация: а) локального характера; б) муниципального характера; в) межмуниципального характера; г) регионального характера; д) межрегионального характера	4

19.	Характерными признаками начальной стадии переохлаждения (гипотермии) являются: а) нарастающая сонливость; б) прекращение мышечной дрожи; в) беспокойство, возбуждение; г) озноб, дрожь; д) редкий и слабый пульс	4
20.	К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относят: а) снижение видимости в дыму; б) тепловой поток; в) воздействие огнетушащих веществ; г) пониженная концентрация кислорода; д) осколки, части разрушившихся зданий, сооружений	4
	Количество баллов	<i>max 50</i>

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5
Верный ответ	а	б	а	в	г
Номер теста	6	7	8	9	10
Верный ответ	б	в	б	г	в
Номер теста	11	12	13	14	15
Верный ответ	б	б	в	г	г
Номер теста	16	17	18	19	20
Верный ответ	в, д	в, д	б, в	в, г	в, д

Примечание:

- а) в тестовых заданиях с определением одного ответа за верный ответ начисляется *2 балла*;
- б) в тестовых заданиях с определением нескольких ответов за каждый верный ответ начисляется по *2 балла* (например, если участник отметил один из двух верных ответов и один неверный ответ, то он получает *2 балла*);
- в) при оценке заданий, *0 баллов* выставляется за отсутствие правильных ответов, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в ключе (в том числе правильные) или все ответы.

1	2	3	4	5	6	7	8	тесты	итого
10	14	21	27	20	24	10	24	50	200