

**Задания для муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности 2021 - 2022 учебный год
10-11 класс**

Продолжительность олимпиады - 90 мин.

Первая часть – теоретическая (тесты открытого типа) – 5 вопросов - 80 баллов;

Вторая часть – тестирование (тесты закрытого типа) – 20 вопросов - 36 баллов.


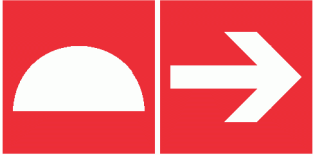

Максимально возможное количество баллов: 116 баллов.

Код участника _____

**Письменные задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады
школьников 2021 - 2022 учебный год**

Задание 1. Для сообщения необходимой информации людям, находящимся в общественных местах и на производственных объектах, применяется комбинация знаков безопасности, что исключает или снижает воздействие опасных и вредных факторов на их жизнь и здоровье.

Проанализируйте комбинации знаков. Раскройте смысловое значение указанных комбинаций.

Знаки	Значение
 1	Медицинский кабинет и аптечка налево вниз
 2	Средства противопожарной защиты направо
 3	Место сбора налево вниз
 4	Кнопка включения установок пожарной автоматики и оповещателей налево

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

- за каждое правильно указанное смысловое значение начисляется по 2 балла;
- за правильно указанное смысловое значение всех комбинаций дополнительно начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. Заполните таблицу, вписав переносчиков инфекционных заболеваний человека.

Инфекционные заболевания	Насекомое переносчик
Энцефалит, эрлихиоз и анаплазмоз	Таежный клещ
Сонная болезнь человека	Муха Цеце

Сыпной тиф	Вши
Чума, гепатиты	Блохи
Американский трипаносомоз (болезнь Шагаса)	Триатомовые клопы

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.
За каждый верный ответ – 5 баллов.

Задание 3. Определите по описанию внешних признаков из приведённых примеров вид пожара и впишите в таблицу соответствующую букву.

Виды пожара:

- а) внутренний открытый;
- б) открытый;
- в) скрытый;
- г) внутренний скрытый;
- д) наружный;
- е) внутренний

Внешние признаки пожара	Вид пожара (буква)
Из окон здания идёт дым, огня не видно	е
Горит штабель лесоматериалов на открытой площадке	б
Из окон здания идёт дым, видно пламя	д
Из окон здания идёт дым, внутри здания горит мебель, виден огонь	а
Из окон здания идёт небольшой дым; внутри здания огня не видно, но концентрация дыма очень высока	г

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов, при этом:**
- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. Международное гуманитарное право – это совокупность норм, основанных на принципах гуманности и направленных на ограничение средств, и методов ведения войны и на защиту жертв вооруженных конфликтов. Перечислите лица, находящиеся под защитой международного гуманитарного права.

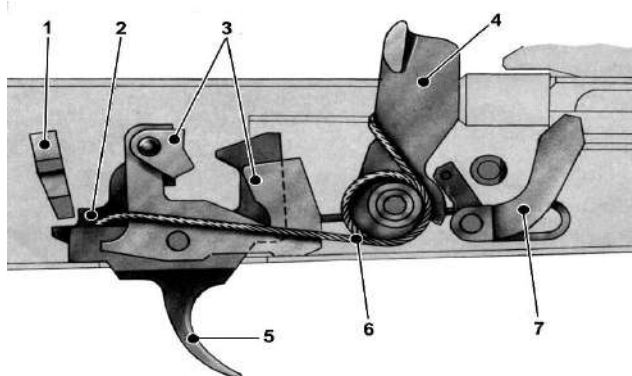
Ответ:

- раненые;
- больные;
- потерпевшие кораблекрушение;
- военнопленные;
- гражданское население;
- медицинский персонал;
- духовный персонал.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов, при этом:**
- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 2 балла;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. На рисунке изображен ударно-спусковой механизм автомата Калашникова. Заполните таблицу, указав номера, под которыми изображены основные части механизма.



Вариант ответа:

Название	Номер части на рисунке
Замедлитель курка	3
Автоспуск	7
Переводчик (сектор переводчика)	1
Спусковой крючок	5
Шептало одиночного огня	2
Боевая пружина	6
Курок	4

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *21 балл*

- за правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 3 балла

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Тестовые задания теоретического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 2021 - 2022 учебный год

№	Тестовые задания	Макс. балл	Количество набранных баллов
Определите один правильный ответ			
1	Лунные сутки длятся: а) 15 земных суток; б) 20 земных суток; в) 25 земных суток; г) 29 земных суток	1	
2	Руководство гражданской обороной в Российской Федерации осуществляет: а) Правительство Российской Федерации; б) отделы ГОЧС органов местного самоуправления; в) главные управления МЧС России по субъектам РФ; г) МЧС России.	1	
3	Химически опасные объекты строятся: а) на большом расстоянии друг от друга; б) с учетом розы ветров данной местности; в) на безопасном расстоянии от рек, водоемов, морского побережья и подземных водоносных слоев; г) с наветренной стороны жилых зон.	1	
4	Обязанности военнослужащих подразделяются на: а) общие, должностные, боевые и специальные; б) общие, должностные и специальные; в) общие, боевые и специальные; г) общие и специальные	1	
5	Укажите отравляющее вещество нервнопаралитического действия? а) фосген; б) синильная кислота; в) иприт; г) зоман	1	
6	Какая из ЧС относится к геофизическим? а) сель; б) засуха; в) тайфун; г) землетрясение	1	
7	Кто принимает решение о применении Вооруженными Силами Российской Федерации вооружения с территории Российской Федерации против находящихся за ее пределами террористов? а) Президент Российской Федерации; б) Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации; в) Министр обороны Российской Федерации по согласованию с Президентом Российской Федерации; г) Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации	1	
8	В общественном здании прозвучал сигнал пожарной тревоги. Что надо делать? а) дождаться голосового оповещения о случившемся и действовать в соответствии с обстоятельствами;	1	

	б) немедленно покинуть здание согласно плану эвакуации; в) воспользоваться лифтом и спуститься на первый этаж; г) ничего не надо делать; это учебная тревога, и сигнал предназначен для сотрудников учреждения		
9	Первоначальная постановка на воинский учет граждан мужского пола осуществляется: а) в течение года после достижения ими возраста 16 лет; б) в возрасте с 18 до 27 лет; в) в год достижения ими возраста 17 лет	1	
10	Основным источником энергии для человека являются: а) жиры; б) белки; в) витамины; г) углеводы	1	
Определите все правильные ответы			
11	Кроме никотина табачный дым содержит: а) синильную кислоту; б) соляную кислоту; в) аммиак; г) соединения хлора; д) водород	2	
12	В местах большого скопления людей высока вероятность: а) теракта; б) обвала; в) аварии на химически опасном предприятии; г) захвата заложников; д) заражения сезонной простудой; е) давки в толпе.	3	
13	К индивидуальному снаряжению туриста в коллективном походе относятся: а) топор; б) туристский коврик; в) спальный мешок; г) палатка	2	
14	К корабельной (палубной) авиации ВМФ относятся следующие типы самолетов и вертолетов: а) Су-33; б) Ту-22 МЗ; в) Ил-38; г) МиГ-29 К; д) Ка-27	3	
15	От призыва на военную службу в мирное время освобождаются граждане: а) признанные годными к военной службе с незначительными ограничениями по состоянию здоровья; б) признанные ограниченно годными к военной службе по состоянию здоровья; в) прошедшие альтернативную гражданскую службу; г) прошедшие военную службу в любом другом государстве; д) имеющие учёную степень	3	
16.	Какие действия запрещается выполнять при ранении живота? а) давать пить и предлагать обезболивающий препарат; б) прикладывать холод к животу; в) прикрывать рану чистой салфеткой;	2	

	г) извлекать из раны инородный предмет; д) протирать губы влажной салфеткой		
17	Производственная катастрофа в отличии от производственной аварии характеризуется: а) наличием множества человеческих жертв; б) значительным материальным ущербом; в) не значительным ущербом; г) отсутствием жертв;	2	
18.	Аптечка индивидуальная АИ-2 содержит: а) противоболоеое средство в шприц-тюбике (промедол) и антибиотик; б) средство для предупреждения отравления - антидот (тарен) и противорвотное средство (этаперазин); в) Набор для перевязки и обработки ран: стерильный бинт шириной 10 см и раствор бриллиантовой зелени; г) Средства от простуды и гриппа; д) Противобактериальное средство (сульфадиметоксин) и радиозащитные средства (йодистый калий и цистамин).	3	
19	По длительности проведения эвакуация может быть: а) временной; б) постоянной; в) среднесрочной; г) долгосрочной; д) короткой; е) продолжительной.	3	
20.	К личному оружию военнослужащих относятся: а) граната ручная; б) гранатомёт станковый; в) карабин; г) лопата малая сапёрная; д) пистолет; е) автомат.	3	
ИТОГО		36	

Тестовые задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников 2019-2020 учебный год

Матрица ответов

№ ответа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ вопроса	г	а	в	б	г	г	а	б	в	г
№ ответа	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
№ вопроса	а,в,	а,г,е	б,в	а,г,д	в,г	а,г	а,б	а,б,д	а, в, е	в, д, е

За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечено больше ответов, чем правильных (в том числе правильные)