

**РЕШЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**

ПО ОБЖ 2023-2024 уч. гг.

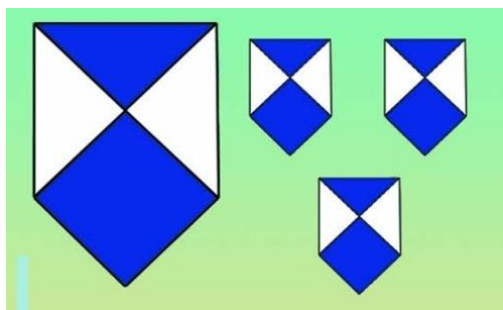
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

10 класс

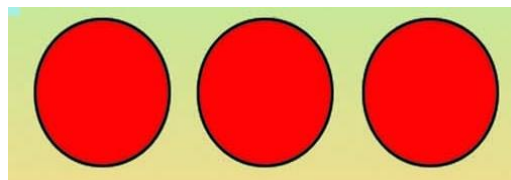
**РЕШЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ
ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ**

Максимальная оценка 100 баллов. По 10 баллов за каждое задание.

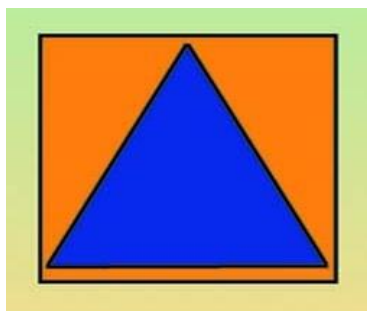
Задание 1 Какие объекты обозначают данные знаки



А)



Б)



В)



Г)



Д)

А) Защита культурных ценностей.

Б) Объект, содержащий большие разрушительные силы (плотины, дамбы, АЭС)

В) Гражданская оборона

Г) Знак медицинских объектов и персонала.

Д) Нейтральная и демилитаризованная зона.

Задание 2

Перечислите основные пути передачи инфекции человеку:

- 1) пищевой (алиментарный) и водный
- 2) половой
- 3) воздушно-капельный и воздушно-пылевой
- 4) контактно-бытовой
- 5) через кровь (трансмиссивный)

Задание 3

Перечислите основные причины вынужденного автономного существования в природных условиях:

- 1) ЧС природного характера (стихийные бедствия: землетрясения, наводнения и т.д.)
- 2) экстремальные ситуации (потеря во время похода или экспедиции)
- 3) аварийные ситуации (аварии на воздушном транспорте, аварии на морском транспорте и т.д.).
- 4) возможны другие варианты.

Задание 4. Запишите каким воинским званиям соответствуют данные погоны.



А)

Б)

В)

Г)

Д)

А) майор, Б) полковник, В) старший лейтенант, Г) старший сержант, Д) генерал-майор

Задание 5. Перечислите поражающие факторы при ядерном взрыве:

- 1) ударная волна;
- 2) световое излучение;
- 3) ионизирующее излучение (проникающая радиация);
- 4) радиоактивное заражение;

5) электромагнитный импульс.

Задание 6. Запишите названия понятий, соответствующих каждому определению.

1. Обсервация	Специально организуемое медицинское наблюдение за населением в очаге бактериологического поражения, включающее ряд мероприятий, направленных на своевременное выявление и изоляцию заболевших в целях предупреждения распространения эпидемических заболеваний.
2. Гражданская оборона	Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.
3. Карантин	Комплекс мероприятий, проводимых для предупреждения распространения инфекционных заболеваний из очага поражения и для ликвидации самого очага.
4. Преступление	Виновно совершенное общественно опасное деяние, запрещенное Уголовным кодексом под угрозой наказания.

Задание 7.

Вставьте пропущенные фразы в текст.

Оружие массового поражения, действие которого основано на токсических свойствах химических веществ, называется химическим оружием. Главными компонентами данного оружия являются 1 _____, которые могут находиться в парообразном (газообразном), аэрозольном (дым, туман, морось) или капельно-жидком состоянии. Например, 2 _____ - самый сильный нервно-паралитический газ, который в 300 раз токсичнее фосгена, использовавшегося во время Первой мировой войны. 3 _____ - темно-бурая маслянистая жидкость с запахом листьев герани, отравление которой ведет к летальному исходу, из-за чего военные называют ее «росой смерти». 4 _____ - данное вещество психохимического действия, которое специфически действует на центральную нервную систему и вызывает галлюцинации, чувство страха и подавленности, а также может привести к слепоте и глухоте. В последние годы разработаны 5 _____, снаряжающиеся двумя нетоксичными или малотоксичными компонентами ОВ, которые во время полета боеприпаса к цели смешиваются и вступают между собой в химическую реакцию с образованием высокотоксичных ОВ.

1. отравляющие вещества
2. VX
3. Люизит
4. BZ
5. бинарные химические боеприпасы

Задание 8. По результатам медицинского освидетельствования врач-специалист выносит заключение о категории годности к военной службе, которые вам нужно расшифровать:

«А» - годен к военной службе

«Б» - годен к военной службе с незначительными ограничениями

«В» - ограниченно годен к военной службе

«Г» - временно не годен к военной службе

«Д» - не годен к военной службе

Задание 9. Запишите названия соответствующих аварийно-химически опасных веществ из первой колонки таблицы с его наименованием.

характеристика АХОВ	Наименование АХОВ
Зеленовато-желтый газ, с резким удушающим запахом, тяжелее воздуха. Застаивается в нижних этажах и низинах	1. хлор
Бесцветный газ с резким удушливым запахом, легче воздуха. Проникает в верхние этажи зданий	2. аммиак
Бесцветная жидкость с запахом горького миндаля	3. синильная кислота
Газ с удушливым неприятным запахом, напоминающим запах гнилых плодов, прелого сена	4. фосген
Бесцветная или слегка зеленоватая жидкость с запахом эфира или хлороформа. Быстро испаряется.	5. дихлорэтан

Задание 10.

Расшифруйте специальные знаки для передачи информации спасателям:

№	Сигналы бедствия	расшифровка
1	I	Нужен врач, серьезная травма
2	II	Нужны медикаменты
3	X	Не имеем возможности к передвижению
4	LL	Все в порядке
5	↑	Следую в этом направлении

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ (506.)

(вопросы 1-15 – по 2 балла, 16-20 – по 4 балла).

Класс: 10

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Вопрос																				
Вариант ответа	б	а	в	б	б	а	в	б	б	в	б	б	а	б	а	а	в	а	в	а
Макс баллы	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4

1. Федеральный закон РФ № 323-ФЗ здоровье человека определяет как:

- а) отсутствие болезней и физических недостатков;
- б) состояние физического психического и социального благополучия человека, при котором отсутствуют заболевания, а также расстройства функций органов и систем организма;
- в) отсутствие у человека болезней, а также оптимальное сочетание здорового образа жизни с умственным и физическим трудом.

2. Режим жизнедеятельности человека - это:

- а) установленный порядок работы, отдыха, питания и сна;
- б) система деятельности человека в быту и на производстве;
- в) индивидуальная форма его существования в условиях среды обитания.

3. СПИД практически не передается следующим образом:

- а) при половом контакте с инфицированным человеком, через недостаточно простерилизованные медицинские инструменты, при переливании крови;
- б) через пищу, пищевые продукты, предметы домашнего обихода, через кровососущих насекомых;
- в) при поцелуях, рукопожатиях, объятиях, при пользовании общественным туалетом, душем, в бассейне.

4. Наиболее часты из представленных следующие последствия курения:

- а) опухоли;
- б) поражение легких;
- в) поражение мозга.

5. Универсальный номер для вызова экстренных служб по мобильному телефону:

- а) 02;
- б) 112;
- в) 911.

6. Затопление в жилище может произойти в результате:

- а) неисправности запорных устройств (кранов);
- б) засорения системы канализации;
- в) неисправности электропроводки и освещения.

7. Бытовым газом в квартире (доме) можно отравиться в результате:

- а) отключения электроэнергии в квартире;
- б) полного сгорания газа;
- в) неполного сгорания газа.

8. Выберите из указанных ниже экстремальные ситуации в природе:

- а) автономное существование в природных условиях туристской группы, идущей по разработанному маршруту, имеющей необходимое снаряжение и продукты питания;
- б) неумение ориентироваться на местности, потеря одного из членов туристской группы;
- в) резкое изменение природных условий, смена климатогеографических условий.

9. Наиболее удобной обувью в походе считаются:

- а) сапоги резиновые или хромовые, легкие спортивные тапочки;
- б) туристические ботинки, кеды, кроссовки;
- в) полуботинки, сапоги.

10. Оповещение о чрезвычайной ситуации - это:

- а) заблаговременная информация для населения о возможной опасности;
- б) доведение до населения и государственных органов управления сообщения о проводимых защитных мероприятиях, обеспечивающих безопасность граждан во время чрезвычайных ситуаций или в военное время;
- в) доведение до органов повседневного управления, сил и средств РСЧС и населения сигналов оповещения и соответствующей информации о чрезвычайной ситуации через систему оповещения РСЧС.

11. По каким признакам местных предметов можно определить стороны света:

- а) кустарнику и сухой траве, направлению течения ручьев и рек, наезженной колее;
- б) стволам и коре деревьев, лишайнику и мху, склонам холмов и бугров, муравейникам, местам таяния снега;
- в) полыньям на водоемах, скорости ветра, направлению комлей валяющихся на дороге спиленных деревьев.

12. Формулировка понятия «Национальная безопасность» впервые представлена в:

- а) конституции РФ 2002г;
- б) федеральном законе «О безопасности»;
- в) федеральном законе «О противодействии терроризму».

13. Назовите закон, определяющий права и обязанности граждан России в области защиты от ЧС:

- а) федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- б) федеральный закон «Об обороне»;
- в) федеральный закон «О пожарной безопасности».

14. Граждане Российской Федерации проходят военную службу:

- а). только в добровольном порядке (по контракту);
- б). по призыву и в добровольном порядке (по контракту);
- в). только по призыву - по достижении определенного возраста.

15. Потенциальную опасность возникновения чрезвычайных ситуаций в районе вашего проживания можно выяснить в:

- а) управлении по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям;
- б) в полиции
- в) санитарно-экологическом надзоре.

16. Обязательная подготовка к военной службе предусматривает в первую очередь получение:

- а) знаний в области обороны;
- б) навыков работы с оружием и боевой техникой;
- в) строевую подготовку.

17. Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:

- а) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории;
- б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;
- в) заражение окружающей среды и массовые поражения людей, растений и животных опасными ядовитыми веществами.

18. Кто принимал Парад Победы на Красной площади в 1945 году?

- а) Жуков;
- б) Ворошилов;
- в) Сталин.

19. Кто осуществляет непосредственное руководство Вооруженными Силами Российской Федерации?

- а) президент Российской Федерации;
- б) генеральный штаб вооруженных сил Российской Федерации;
- в) министр обороны Российской Федерации.

20. Основной документ международного гуманитарного права:

- а) декларация прав человека;
- б) устав Организации объединенных наций;
- в) четыре Женевских конвенции и два Дополнительных протокола к ним.