

Милок
8 класс

Всероссийская олимпиада школьников 2024-2025 учебный год
Школьный этап. ОБЗР, 7-8 класс, задания, теория
Время выполнения 45 мин теория и 11 минут практика. Максимальное кол-во баллов – 85+15 теория и 100 баллов практика

708

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Выполнение теоретических 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 проводить 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 отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата участника 100 баллов

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

ПРЕДМЕТНАЯ СЕКЦИЯ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ»

ЗАДАНИЕ 1

Дайте определение «чрезвычайная ситуация»:

58 - это обстановка на определённой территории, которая сложилась в результате аварии, катастрофы и т.д.

Дайте определение «опасные природные явления»:

58 - это события природного происхождения или состояния элементов природной среды. Например: ураганы, извержения вулкана и т.д.

Соотнесите название опасного явления с их примерами.

1. Геофизические (эндогенные) опасные явления;
2. Геологические (экзогенные) опасные явления;
3. Метеорологические опасные явления;
4. Гидрологические опасные явления;
5. Морские гидрологические опасные явления;
6. Гидрогеологические опасные явления;
7. Природные пожары;
8. Инфекционные заболевания людей;
9. Инфекционные заболевания животных;
10. Инфекционные болезни растений.

А. прогрессирующая эпифитотия, панфитотия, болезни сельскохозяйственных растений невыявленной этиологии, массовое распространение вредителей растений;

Б. единичные случаи экзотичных и особо опасных инфекционных заболеваний, эпизоотии, панзоотии, энзоотии инфекционные заболевания сельскохозяйственных животных невыявленной этиологии;

В. единичные случаи экзотичных и особо опасных инфекционных заболеваний, групповые случаи опасных инфекционных заболеваний, эпидемическая вспышка опасных инфекционных заболеваний, эпидемия, пандемия, инфекционные заболевания людей невыявленной этиологии;

Г. низкие уровни грунтовых вод, высокие уровни грунтовых вод;

Д. тропические циклоны (тайфуны), цунами, сильное волнение (5 баллов и более), сильное колебание уровня моря, сильный тягун в портах, ранний ледяной покров и припай, напор и интенсивный дрейф льдов, непроходимый (труднопроходимый) лед, обледенение судов и портовых сооружений, отрыв прибрежных льдов;

Е. высокие уровни воды (наводнения), половодье, дождевые паводки, заторы и зажоры, ветровые нагоны, низкие уровни воды, ранний ледостав и появление льда на судоходных водоемах и реках;

Ё. ураганы (12 – 15 баллов), бури, шторма (9 – 11 баллов), смерчи (торнадо), шквалы, вертикальные вихри, крупный град, сильный дождь (ливень), сильный снегопад, сильный гололед, сильный мороз, сильная метель, сильная жара, сильный туман, засуха, суховей, заморозки;

Ж. обвалы, осыпи, оползни, лавины, сели, склоновый смыв, просадка лессовых пород, эрозия почв, абразия, просадка (провал) земной поверхности в результате карста курумы, пыльные бури;

З. лесные пожары, торфяные пожары, пожары степных и хлебных массивов, подземные пожары горючих ископаемых;

И. извержения вулканов и гейзеров, землетрясения, выходы подземных газов на поверхность земли;

	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+
100	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ж	г	е	з	б	и	е	в	б	а

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - 20 баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 2. (максимальный балл - 25)

Дайте определение терроризму

Терроризм • —

100) Это политика, которая направлена на достижение определенных целей при помощи насилия. Насилие может применяться в различных формах: взрывы в общественных местах, захват заложников, убийство людей. Терроризм всегда настроен на массовость.

Какие виды деятельности включает в себя террористическая деятельность:

Террористическая деятельность (терроризм) включает в себя следующие виды деятельности:

25) 1) Организация и осуществление подготовки, финансирования и реализации террористического акта

- 2) Агрессивность к террористическому акту
 3) Организация незаконного вооруженного формирования, преступного сообщества, организации
 группа лиц и реализации террористического акта
 7) Инструкции или иное посягательство в
 планировании подготовке или реализации
 террористического акта

85

Чем отличается криминальный терроризм от кибертерроризма

Криминальный терроризм —

50 Это использование преступными методами или иными способами из практики.

Кибертерроризм

Это комплекс незаконных действий в киберпространстве, создающих угрозу государственной безопасности, личности и обществу.

Цели кибертерроризма:

- 1) Взлом компьютерных систем
- 2) Выбор из строя оборудования и программного обеспечения
- 3) Кража данных с помощью взлома компьютерных систем, беспроводных сетей, программных записок
- 4) Распространение секретной информации.

Оценочные баллы: максимальный — 25 баллов; фактический — 16 баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 3. (максимальный балл - 30)

ЗАДАНИЕ 3. (максимальный балл - 30)

Ежедневно и постоянно по улицам городов и населенных пунктов передвигаются тысячи людей, которые спешат на работу, в школу, во многие другие места или возвращаются домой. Для передвижения в заданном направлении люди пользуются общественным транспортом, личными транспортными средствами (автомобилями, мотоциклами, велосипедами) или идут пешком. Дайте определение:

Дорога — это

50 — общественная или специально выделенная и используемая для движения транспортных средств полоса земли.

наблюдается искусственного сооружения.

Дорожная разметка –

55 Это линии, всевозможные знаки и надписи, которые наносятся на проезжую часть и придорожный обочину для информирования водителей дорожного движения.

Укажите основные группы дорожных знаков.

- 85
- 1/ Запрещающие
 - 2/ Предупреждающие
 - 3/ Предписывающие
 - 4/ Знаки сервиса

Что обозначает данный знак:



Этот знак называется „дети“ предупреждает, что рядом детское учреждение.

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - 22 баллов
Подписи членов жюри _____

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

максимальный балл - 15

№ п/п	Вопрос	Ответы	
1	К поражающим факторам взрыва относятся:	1	...

	<input type="radio"/> а) сильная загазованность местности; <input type="radio"/> б) высокая температура и волна прорыва; <input type="radio"/> в) осколочные поля и ударная волна.		
2	Антропогенные изменения в природе – это: а) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии; <input checked="" type="radio"/> б) изменения, происходящие в природе в результате чрезвычайных ситуаций природного характера; в) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека.	1	...
3	Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения: <input checked="" type="radio"/> а) «Внимание всем!»; <input type="radio"/> б) «Внимание. Опасность!»; <input type="radio"/> в) «Тревога!».	1	...
4	Вы пришли домой и замечаете, что в квартире кто-то побывал (распахнута дверь, выбито окно и т. п.). Ваши действия: а) войдёте в квартиру, осмотрите её, установите, какие вещи исчезли, и сообщите об этом в полицию; <input checked="" type="radio"/> б) войдёте в квартиру и сразу сообщите по телефону 112; в) не будете входить в квартиру, а вызовете полицию по телефону.	1	...
5	СПИД практически всегда передаётся следующим образом: а) через пищу, пищевые продукты, предметы домашнего обихода, через кровососущих насекомых; <input checked="" type="radio"/> б) при половом контакте с инфицированным человеком, через недостаточно простерилизованные медицинские инструменты, при переливании крови; в) при поцелуях, рукопожатиях, объятиях, при пользовании общественным туалетом, душем, бассейном.	1	...
6	В результате падения у подростка появилась тошнота и рвота, нарушилась координация движений. Определите последовательность ваших действий по оказанию первой помощи: <input checked="" type="radio"/> а) обеспечить покой, приложить к голове холодный компресс, вызвать «скорую помощь»; <input type="radio"/> б) дать обезболивающие таблетки и проводить его в ближайшую больницу; <input type="radio"/> в) сделать промывание желудка, дать успокаивающие средства.	1	...
7	Аммиак – это: а) бесцветный газ с резким запахом, тяжелее воздуха; <input checked="" type="radio"/> б) бесцветный газ с резким удушающим запахом, легче воздуха;	1	...

	в) газ с удушливым неприятным запахом, напоминающий запах гнилых плодов.		
+	8 Из приведённых определений здоровья выберите те, которые приняты Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ): <input checked="" type="radio"/> а) здоровье человека – это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков; б) здоровье человека – отсутствие у него болезней и физических недостатков; в) здоровье человека – это отсутствие у него болезней, а также оптимальное сочетание здорового образа жизни с умственным и физическим трудом.	1	...
+	9 Пассивный курильщик – это человек: а) выкуривающий одну сигарету натошак; б) выкуривающий до двух сигарет в день; <input checked="" type="radio"/> в) находящийся в одном помещении с курильщиком.	1	...
+	10 Здоровье человека примерно на 50% зависит от: а) экологических факторов; <input checked="" type="radio"/> б) образа жизни; в) состояния муниципального обслуживания населения; г) наследственности.	1	...
+	11 При оказании первой помощи в случае перелома запрещается: <input checked="" type="radio"/> а) вставлять на место обломки костей и вправлять на место вышедшую кость; б) проводить иммобилизацию повреждённых конечностей; в) останавливать кровотечение.	1	...
+	12 При ожоге необходимо: а) убрать с поверхности тела горящий предмет, не срезая ножницами одежды, залить обожженную поверхность маслом, наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение; б) убрать с поверхности тела горящий предмет, срезать ножницами одежду, поврежденную поверхность смазать йодом, затем маслом, наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение; <input checked="" type="radio"/> в) убрать с поверхности тела горящий предмет, срезать ножницами одежду, на поврежденную поверхность на 5-10 минут положить холод, здоровую кожу вокруг ожога продезинфицировать, на обожженную поверхность наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение.	1	...
+	13 Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепляемой к жгуту: <input checked="" type="radio"/> а) дату и точное время (часы и минуты) наложения жгута;	1	...

	б) фамилию, имя, отчество пострадавшего; в) дату и время получения ранения; г) фамилию, имя, отчество наложившего жгут.		
+	14 К коллективным средствам защиты относятся: а) противогазы и респираторы; <input checked="" type="radio"/> б) убежища и противорадиационные укрытия; в) средства защиты кожи и респираторы на всех работников предприятия.	1	...
+	15 Федеральный закон в России, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций называется: <input checked="" type="radio"/> а) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; б) «О безопасности»; <input checked="" type="radio"/> в) «Об обороне».	1	...