

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР **(кабинетный)**

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-25 учебный год по ОБЖ
(5 - 6 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
<i>Роман Димитрий</i>	<i>В5</i>

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Задание 1.

1. Где пешеход должен ожидать смену сигнала светофора, если он не успел перейти середину проезжей части?



1. Остановиться там где его застал запрещающий сигнал светофора.
2. Остановиться на разделительной полосе проезжей части.

Ответ: - 2

2. Дайте определение следующим перекресткам:

- а) регулируемый перекресток – *стоят знаки, светофоры*
- б) не регулируемый перекресток – *не стоят знак, светофоры*

3. Где можно переходить дорогу :

1. *По пешеходному переходу*

2. *По подземному переходу*

3. *Где есть светофор*

Оценочные баллы: максимальный

28

фактический

20

Задание 2.

Личная безопасность человека является индивидуальной ценностью и определяется конкретными условиями его жизни. Рассмотрите ситуации, связанные с угрозой проведения террористического акта и предложите действия по безопасному поведению при их возникновении.

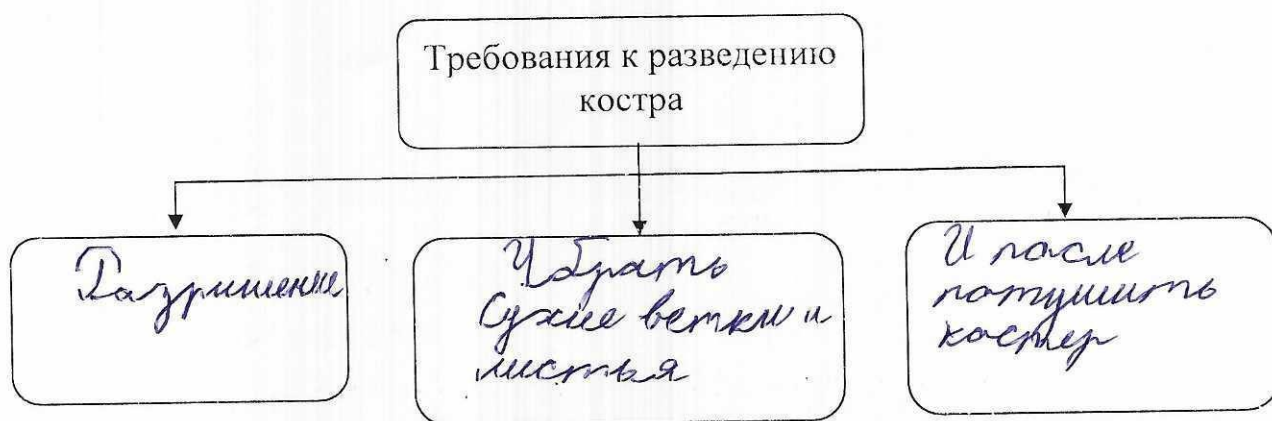
1. Вы сели в автобус, и увидели под задним сидением, оставленную кем-то сумку, из которой торчат провода и виден кусок изоляции. Ваши действия:

Ответ:

1. Попросить остановить автобус
2. Вывести пассажиров и водителя
3. Вызвать М.Ч.С.
4. Рассудать М.Ч.С.
5. Сообщить о сумке М.Ч.С.

Одним из видов природных ЧС, представляющих угрозу для человека являются природные пожары.

2. Заполните схему, представленную ниже:



Оценочные баллы: максимальный

28

фактический

15

Задание 3.

В зимнее время опасность может представлять замерзший водоем, т.к. при переходе через него можно провалиться под лед. Прочитайте и ответьте на следующие задания:

1. При переходе по льду водоема под вами проломился лед. Какими должны быть ваши действия?

1. Проверить ли толстый лед. Попробовать выбраться
2. Если не получается позвать на помощь
3. Попросить вызвать М.Ч.С
4. Ожидать М.Ч.С
5. После приезда М.Ч.С. Сохраняться

2. Вы спускаетесь по лестнице с 3-го этажа, на котором находится ваша квартира. На лестничной площадке, между вторым и первым этажами чувствуете специфический запах и понимаете, что где-то происходит утечка газа. Примите решение, определив алгоритм Ваших действий, и заполните схему:

1. Вызвать службу спасения
2. Предупредить всех жильцов
3. Ожидать / Службу спасения
4. Вывести всех из здания

Оценочные баллы: максимальный

26

фактический

15

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Бланк ответов

Задание 1.

Какие службы входят в систему обеспечения безопасности города? Выберите правильные ответы.

- а) "Скорая помощь";
- б) служба городского пассажирского транспорта;
- в) пожарная охрана;
- г) служба спасения;
- д) городская справочная служба;
- е) служба связи;
- ж) служба газа;
- з) милиция;
- и) служба погоды.

Ответ: з

Оценочные баллы: максимальный

6

фактический

1

Задание 2.

Кататься на санках и на лыжах можно только:

- а) по дорожкам, предназначенным для пешеходов;
- б) по правой стороне проезжей части;
- в) в парках, скверах, стадионах, там, где не ходят пешеходы и нет опасности выехать на проезжую часть.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

5

фактический

1

Задание 3.

Какого цвета должна быть верхняя одежда туриста? Укажите правильный ответ:

- а) однотонного цвета;
- б) из камуфлированного материала;
- в) яркая, демаскирующая

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

1

Задание 4.

Отравление бытовым газом в квартире (доме) может произойти в результате:

- а) полного сгорания газа;
- б) неполного сгорания газа;

- в) отключения электроэнергии в квартире;
- г) утечки газа.

Ответ: 2

Оценочные баллы: максимальный

6

фактический

1

Задание 5.

Приметами хоженной тропы могут быть:

- а) высокая трава;
- б) примятая трава;
- в) следы от транспорта;
- г) растущие на тропе грибы, ягоды;
- д) следы деятельности человека (фантики от конфет, бумага, остатки пищи, окурки и т.д.);
- е) наличие следов птиц и зверей;
- ж) сломанные ветки.

Ответ: 2

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

0

Задание 6.

Выберите названные ниже основные причины взрывов в жилых зданиях:

- а) неисправность системы водоснабжения;
- б) утечка бытового газа;
- в) неосторожное обращение с огнем;
- г) незаконное хранение и неправильное обращение с взрывными устройствами;
- д) нарушение правил эксплуатации бытовых электроприборов.

Ответ: 5

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

1

Задание 7.

Назовите, какие растения можно использовать, чтобы заварить чай:

- а) листья березы;
- б) листья малины и земляники;
- в) волчьи ягоды;
- г) бузина;
- д) черника;
- е) брусника;
- ж) полынь;
- з) иван-чай.

Ответ: 5

Оценочные баллы: максимальный

6

фактический

1

Задание 8.

Основными причинами несчастных случаев на воде являются:

- а) купание в запрещенных и незнакомых местах;
- б) длительное пребывание на солнце;
- в) прыжки и падения в воду;
- г) шалости и игры в воде;
- д) ненастная погода и сильный ветер;
- е) нарушение правил безопасности при использовании плавсредств.

Ответ: *е*

Оценочные баллы: максимальный

6

фактический

1

Задание 9.

Что запрещается делать при пожаре в квартире? Выберите правильные ответы:

- а) выходить через задымленную лестничную площадку и пользоваться лифтом;
- б) при выходе по незадымленной лестнице держаться за стены и поручни;
- в) выпрыгивать из окна, спускаться по водосточным трубам и стокам при помощи простыней и веревок;
- г) при увеличении концентрации дыма передвигаться пригнувшись или ползком;
- д) открывать двери и окна и тушить огонь до вызова пожарной охраны;
- е) сообщать о пожаре в пожарную охрану пока об этом не сообщено родителям на работу;
- ж) гасить водой включенные в сеть электроприборы;
- з) при эвакуации из задымленного помещения пользоваться переносным карманным фонариком.

Ответ: *а*

Оценочные баллы: максимальный

6

фактический

1

Задание 10.

К коллективным средствам защиты относятся:

- а) противогазы;
- б) респираторы;
- в) убежища;
- г) средства защиты кожи;
- д) противорадиационные укрытия (ПРУ).

Ответ: 5

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

0

Задание 11.

Из предложенных вариантов выберите основные причины транспортных аварий:

- а) отсутствие разметки на дороге;
- б) плохие погодные условия;
- в) невнимательность участников дорожного движения;
- г) отсутствие светофоров на перекрестках;
- д) отсутствие на главных улицах и дорогах подземных переходов;
- е) невыполнение правил безопасности водителями транспортных средств;
- ж) отсутствие регулировщика на нерегулируемом перекрестке;
- з) неправильное поведение пассажиров.

Ответ: e

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

1

Задание 12.

Для выхода из автобуса в случае аварии можно использовать:

- а) вентиляционные люки;
- б) кабину водителя;
- в) двери и окна.

Ответ: в

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

1

Задание 13.

В ненастную, сырую погоду вы едете в троллейбусе. Неожиданно подул сильный ветер и произошел обрыв контактного провода, который упал на крышу троллейбуса. Водитель открыл двери для выхода пассажиров. Как вы будете покидать троллейбус? Укажите правильный ответ:

- а) через окно;
- б) будете выходить через двери по ступенькам;
- в) будете покидать троллейбус через дверь только прыжком, чтобы не поразило током.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

3

фактический

1

Задание 14.

Опасными зонами на железнодорожном транспорте являются:

- а) железнодорожные пути;
- б) железнодорожный вокзал;
- в) привокзальная площадь;
- г) залы ожидания;
- д) железнодорожные переезды;
- е) посадочные платформы.

Ответ: *г*

Оценочные баллы: максимальный

3

фактический

1

Задание 15.

Вы заходите в свой подъезд и слышите громкие крики, смех, шум и понимаете, что этажом выше на лестничной клетке находится пьяная компания. Выберите из предлагаемых вариантов действий правильный:

- а) спокойно подниматься домой;
- б) ждать, пока они уйдут;
- в) дожидаться взрослого знакомого человека, входящего в подъезд, и попросить проводить вас до квартиры.

Ответ: *б*

Оценочные баллы: максимальный

3

фактический

1

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	<i>63</i>

Подписи членов комиссии:

Исеев В.И. Игу

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

(кабинетный)

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-2025 учебного года по ОБЗР
(10 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
<i>Соколов Кирилл Евгеньевич</i>	<i>10А</i>

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Желаем Вам успеха!

2. БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

ЗАДАНИЕ 1. Предложите рекомендации участникам дорожного движения по безопасному поведению в следующих ситуациях:

а) при посадке в автомобиль водителю рекомендуется:

1. ~~Присесть~~ Настроить зеркала, фары включить
2. Присесть
3. Снять ручник (отключить) по стояночке. Пойти автомобиль спереди.

б) если столкновение автомобиля неизбежно, рекомендуется:

1. Присесть
2. Мамить
3. Сгруппироваться

в) если в результате ДТП выбраться из автомобиля невозможно, рекомендуется:

1. Позвать на помощь
2. Попытаться выбраться самому.
3. Восстановить дыхание и дожидаться помощи

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 6 баллов

ЗАДАНИЕ 2. На улицах и дорогах встречаются перекрестки, где отсутствуют светофоры. В таких случаях, часто требуется помощь регулировщика. Поясните, какие сигналы регулировщика соответствуют сигналам светофора?

Вариант ответа:

1. Если жезл показывает "прямо на вас" то надо поворачивать направо.
2. Если регулировщик стоит спиной то нужно остановиться свое движение и стоять
3. Регулировщик стоит спиной но его правая рука вытянута вперед то нужно стоять, т.к. движение запрещено.

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 8 баллов

3. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Отметьте в квадратах (галочкой или крестиком):

А) Антропогенные факторы, которые связаны с образованием обвалов.

	Землетрясения
✓	Неправильное проведение работ при строительстве
✓	Неправильное проведение работ при горных разработках

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода.

Затор

Б) Укажите виды бурь в зависимости от их краткой характеристики.

Для этих бурь, характерно почти внезапное начало, такое же быстрое окончание, незначительная продолжительность и огромная разрушительная сила.

Шармаго

Для этих бурь характерны значительные скорости ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.

Ураган.

Эти бури сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка.

Шторм

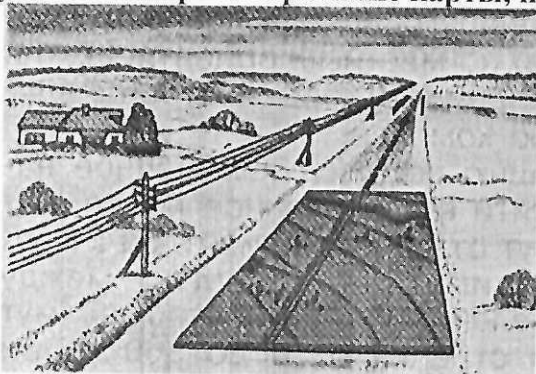
Для этих бурь характерны отсутствие вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшие масштабы разрушений и ущерба.

Смерч

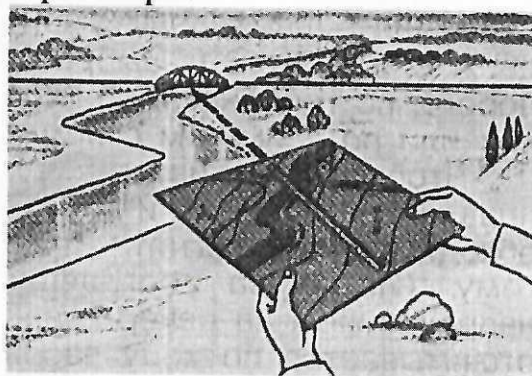
Оценочные баллы: максимальный 20 баллов фактический 10 баллов

4. ВЫНУЖДЕННОЕ АВТОНОМНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. В условиях туристического похода важную роль играет умение определять свое местонахождение и направление движения на местности. На рисунке Вам представлены варианты ориентирования карты. Напишите их названия и опишите, как осуществить ориентирование карты, используя ориентиры.



Ориентирование карты по линиям местности



Ориентирование карты по местным предметам

1. «Ориентирование карты по линиям местности».

Обращать внимание на дороги, поля, полосы. и т.д.

12

2. «Ориентирование карты по местным предметам».

Обращать внимание на реки, мосты, дамбы, дамбы - и т.д., озера.

2.	Нравственное здоровье включает: а) эмоциональный статус; б) интеллектуальные способности; в) ценностно-мотивационные установки; ☒ г) функциональные резервы физиологических систем.	1 0
3.	Интернет-зависимость может привести к таким заболеваниям как: а) заболевания поджелудочной железы; ☒ б) сахарный диабет, гастрит, язва желудка; в) заболевания нервной системы; г) заболевания сердечнососудистой системы. Выберите неправильный ответ	1 0
4.	Неблагоприятное влияние на здоровье оказывает химический состав употребляемой воды. Превышение допустимой концентрации меди в воде вызывает заболевание: а) желудка; ☒ б) почек и печени; в) органов дыхания.	1 1
5.	При посадке и высадке детей из автобуса, имеющего опознавательный знак «Перевозка детей» должны быть включены: а) ближний свет фар; ☒ б) аварийная сигнализация; в) габаритные огни.	1 1
6.	Если во время движения по дороге у велосипеда лопнула шина, необходимо вести неисправный велосипед: а) двигаясь против движения транспорта; ☒ б) двигаясь по обочине по направлению движения транспорта; в) двигаясь по направлению движения транспорта	1 0
7.	Определите критический угол наклона склонов, при котором снег начинает сползать вниз и возможно образование лавины: а) 10 градусов; б) 14 градусов; ☒ в) 18 градусов.	1 0
8.	Через какие территории проходит северная граница распространения пыльных бурь в России? ☒ а) Республика Бурятия, Тува, Саха (Якутия), Иркутская, Читинская и Амурская области; б) Саратов, Самара, Уфа, Оренбург и предгорья Алтая; в) зоны: Полярного и Приполярного Урала, Колымо-Чукотская, Корякская и Таймырская.	1 0
9.	На каких реках в России чаще всего бывают заторные наводнения? ☒ а) Енисей, Амур, Урал, Колыма, Индигирка; б) Нева, Онега, Селенга, Дон, Терек, Амур, Колыма; в) Северная Двина, Печора, Енисей, Обь, Иртыш, Томь.	1 0
10.	Минимальная толщина льда для перехода замерзшего водоема группой должна составлять не менее: а) 5 см; б) 30 см; ☒ в) 7-12 см.	1 1
11.	При передаче сигналов в пасмурную погоду лучше использовать дым: а) белый; ☒ б) черный; в) любой.	1 1
12.	При сильном ветре рациональнее использовать костер: ☒ а) шалаши; ☒ б) колодез; ☒ в) камин.	1 1

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	77

Члены жюри:

Исеев В.И. Исеу
Исеев Ф.Ф. Исеу
Исеев Ф.Ф. Исеу

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (кабинетный)

Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-2025 учебного года по ОБЗР
(10 класс)

Ф.И.О. участника	Класс
Носович Кристина Васильевна	10 ^а

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Желаем Вам успеха!

2. БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

ЗАДАНИЕ 1. Предложите рекомендации участникам дорожного движения по безопасному поведению в следующих ситуациях:

а) при посадке в автомобиль водителю рекомендуется:

1. Посмотреть по сторонам
2. освободить машину спереди
3. фонари выключить.

б) если столкновение автомобиля неизбежно, рекомендуется:

1. пристегнуться
2. сгруппироваться
3. прижаться грудью к рулевой колонке, если не пристегнут

в) если в результате ДТП выбраться из автомобиля невозможно, рекомендуется:

1. Позвать на помощь
2. Проверить состояние ног и рук
3. Меньше двигаться

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 12 баллов

ЗАДАНИЕ 2. На улицах и дорогах встречаются перекрестки, где отсутствуют светофоры. В таких случаях, часто требуется помощь регулировщика. Поясните, какие сигналы регулировщика соответствуют сигналам светофора?

Вариант ответа:

1. Если жезл показывает "прямо на вас" то надо поворачивать на право
2. Если регулировщик стоит спиной то нужно остановиться
3. Регулировщик стоит спиной но его правая рука вытянута вперед, то нужно стоять

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 6 баллов

3. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Отметьте в квадратах (галочкой или крестиком):

А) Антропогенные факторы, которые связаны с образованием обвалов.

✓	Землетрясения
✓	Неправильное проведение работ при строительстве
✓	Неправильное проведение работ при горных разработках

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода.

Затоп

Б) Укажите виды бурь в зависимости от их краткой характеристики.

Для этих бурь, характерно почти внезапное начало, такое же быстрое окончание, незначительная продолжительность и огромная разрушительная сила.

Корнадо

Для этих бурь характерны значительные скорости ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.

Трагоны

Эти бури сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка.

Штафли

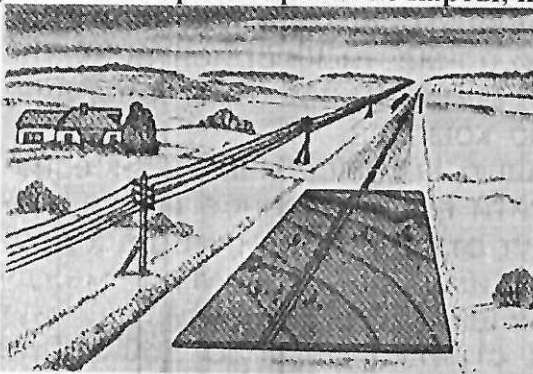
Для этих бурь характерны отсутствие вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшие масштабы разрушений и ущерба.

Смерч

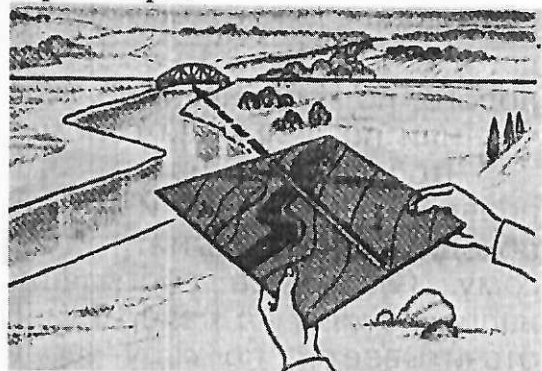
Оценочные баллы: максимальный 20 баллов фактический 10 баллов

4. ВЫНУЖДЕННОЕ АВТОНОМНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. В условиях туристического похода важную роль играет умение определять свое местонахождение и направление движения на местности. На рисунке Вам представлены варианты ориентирования карты. Напишите их названия и опишите, как осуществить ориентирование карты, используя ориентиры.



Ориентирование карты по линиям местности



Ориентирование карты по местным предметам

1. «Ориентирование карты по линиям местности».

Вращать свое внимание поля, дороги

2. «Ориентирование карты по местным предметам».

Вращать внимание на реки, долины, мосты, деревни.

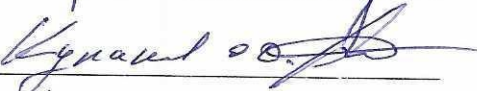
12

2.	Нравственное здоровье включает: а) эмоциональный статус; б) интеллектуальные способности; ☒ в) ценностно-мотивационные установки; ☒ г) функциональные резервы физиологических систем.	1 1
3.	Интернет-зависимость может привести к таким заболеваниям как: а) заболевания поджелудочной железы; ☒ б) сахарный диабет, гастрит, язва желудка; ☒ в) заболевания нервной системы; г) заболевания сердечнососудистой системы. Выберите неправильный ответ	1 0
4.	Неблагоприятное влияние на здоровье оказывает химический состав употребляемой воды. Превышение допустимой концентрации меди в воде вызывает заболевание: а) желудка; ☒ б) почек и печени; в) органов дыхания.	1 1
5.	При посадке и высадке детей из автобуса, имеющего опознавательный знак «Перевозка детей» должны быть включены: а) ближний свет фар; ☒ б) аварийная сигнализация; ☒ в) габаритные огни.	1 1

6.	Если во время движения по дороге у велосипеда лопнула шина, необходимо вести неисправный велосипед: а) двигаясь против движения транспорта; ☒ б) двигаясь по обочине по направлению движения транспорта; в) двигаясь по направлению движения транспорта	1 0
7.	Определите критический угол наклона склонов, при котором снег начинает сползать вниз и возможно образование лавины: а) 10 градусов; б) 14 градусов; ☒ в) 18 градусов.	1 0
8.	Через какие территории проходит северная граница распространения пыльных бурь в России? ☒ а) Республика Бурятия, Тува, Саха (Якутия), Иркутская, Читинская и Амурская области; б) Саратов, Самара, Уфа, Оренбург и предгорья Алтая; в) зоны: Полярного и Приполярного Урала, Колымо-Чукотская, Корякская и Таймырская.	1 0
9.	На каких реках в России чаще всего бывают заторные наводнения? ☒ а) Енисей, Амур, Урал, Колыма, Индигирка; б) Нева, Онега, Селенга, Дон, Терек, Амур, Колыма; в) Северная Двина, Печора, Енисей, Обь, Иртыш, Томь.	1 0
10.	Минимальная толщина льда для перехода замерзшего водоема группой должна составлять не менее: а) 5 см; б) 30 см; ☒ в) 7-12 см.	1 1
11.	При передаче сигналов в пасмурную погоду лучше использовать дым: а) белый; ☒ б) черный; в) любой.	1 1
12.	При сильном ветре рациональнее использовать костер: а) палат; ☒ б) колодез; в) камин.	1 0

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	71

Члены жюри:

Исеев В. И. 



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР **(кабинетный)**

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-2025 учебного года по ОБЗР
(10 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
Матвеевская Анастасия Сергеевна	10

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

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

Желаем Вам успеха!

2. БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

ЗАДАНИЕ 1. Предложите рекомендации участникам дорожного движения по безопасному поведению в следующих ситуациях:

а) при посадке в автомобиль водителю рекомендуется:

1. Притянуть ремни.

2. Успокоиться.

3. Выступить.

б) если столкновение автомобиля неизбежно, рекомендуется:

1. Держать, как можно крепче за руль.

2. Притянуть к рулю.

3. Активировать подушку безопасности

в) если в результате ДТП выбраться из автомобиля невозможно, рекомендуется:

1. Позвонить в службу спасения

2. ~~Выйти из машины~~ Позвонить в скорую.

3. Кричать на помощь.

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 12 баллов

ЗАДАНИЕ 2. На улицах и дорогах встречаются перекрестки, где отсутствуют светофоры. В таких случаях, часто требуется помощь регулировщика. Поясните, какие сигналы регулировщика соответствуют сигналам светофора?

Вариант ответа:

1. Стоп

2. притормаживать

3. двигаться разрешено

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 4 баллов

3. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Отметьте в квадратах (галочкой или крестиком):

А) Антропогенные факторы, которые связаны с образованием обвалов.

☒	Землетрясения
☐	Неправильное проведение работ при строительстве
☒	Неправильное проведение работ при горных разработках

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода.

молнии

Б) Укажите виды бурь в зависимости от их краткой характеристики.

Для этих бурь, характерно почти внезапное начало, такое же быстрое окончание, незначительная продолжительность и огромная разрушительная сила.

Смерчи

Для этих бурь характерны значительные скорости ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.

Буря

Эти бури сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка.

Песчаные

Для этих бурь характерны отсутствие вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшие масштабы разрушений и ущерба.

Вихрь

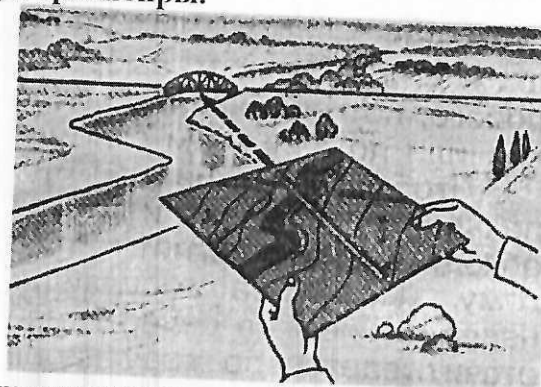
Оценочные баллы: максимальный 20 баллов фактический 12 баллов

4. ВЫНУЖДЕННОЕ АВТОНОМНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. В условиях туристического похода важную роль играет умение определять свое местонахождение и направление движения на местности. На рисунке Вам представлены варианты ориентирования карты. Напишите их названия и опишите, как осуществить ориентирование карты, используя ориентиры.



Ориентирование карты по линиям местности



Ориентирование карты по местным предметам

1. «Ориентирование карты по линиям местности».

Линейные карты, в начале мы смотрим на карту и мы видим обозначения реки, дороги, линии местности, а также объекты, которые обозначены знаками

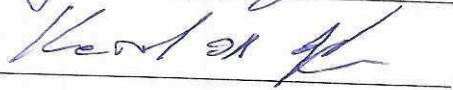
2. «Ориентирование карты по местным предметам».

Географическая карта, смотрим на карту и мы можем увидеть выделяющийся объект и находим этот объект в

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	54

Члены жюри:

Исраев В.И. 



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (кабинетный)

Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-2025 учебного года по ОБЗР
(10 класс)

Ф.И.О. участника	Класс
Сиванова Ульяна Андреевна	10 "А"

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Желаем Вам успеха!

	Извержения вулканов
	Сильные ураганные ветры
	Взрывные работы
	Наводнения

Б) Меры, которые принимают органы государственного управления с целью снижения ущерба от наводнений.

✓	строят плотины в верховьях рек
	высаживают лесозащитные полосы в бассейнах рек
	стремятся сохранить прибрежную кустарниковую растительность
	в районах подверженных наводнениям выставляют наблюдательные посты
✓	ведут специальную обработку склонов
	строят пруды и водохранилища для перехвата талых и дождевых вод
↓	организуют строительство защитных сооружений гражданской обороны
	регулируют паводочный сток при помощи водохранилищ
✓	вдоль берегов рек сооружают ограждающие дамбы
	строят запруды с целью искусственного изменения течения рек

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 8 баллов

ЗАДАНИЕ 2. Заполните схемы.

А) Укажите виды наводнений, в зависимости от их кратких характеристик.

Наводнения, вызванные дождями и ливнями или быстрым таянием снега при зимних оттепелях.

Паводок

Наводнения, вызванные ветровыми нагонами воды на берега больших озер, водохранилищ и в морские устья крупных рек.

Ветровой нагон

Наводнения, вызванные весенним таянием снега на равнинах или таянием снега и ледников в горах.

Половодье

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава.

~~Затор~~
Затор

Наводнения возникают при переливе воды через гребень плотины, при разрушении плотины или недостаточной пропускной способности водосброса плотины.

Затопление

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода.

Затор

Б) Укажите виды бурь в зависимости от их краткой характеристики.

Для этих бурь, характерно почти внезапное начало, такое же быстрое окончание, незначительная продолжительность и огромная разрушительная сила.

Торнадо

Для этих бурь характерны значительные скорости ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.

Ураган

Эти бури сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка.

Шторм

Для этих бурь характерны отсутствие вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшие масштабы разрушений и ущерба.

~~Торнадо~~
Смерч

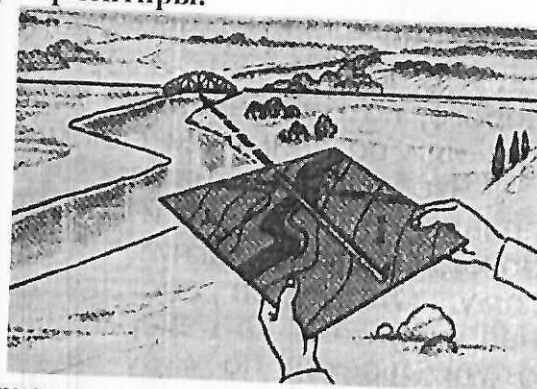
Оценочные баллы: максимальный 20 баллов фактический 10 баллов

4. ВЫНУЖДЕННОЕ АВТОНОМНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. В условиях туристического похода важную роль играет умение определять свое местонахождение и направление движения на местности. На рисунке Вам представлены варианты ориентирования карты. Напишите их названия и опишите, как осуществить ориентирование карты, используя ориентиры.



Ориентирование карты по линиям местности



Ориентирование карты по местным предметам

1. «Ориентирование карты по линиям местности».

Обратить внимание на то что вокруг себя

2. «Ориентирование карты по местным предметам».

Вспомогательная река чтобы сделать пометки

6

2.	Нравственное здоровье включает: а) эмоциональный статус; б) интеллектуальные способности; ☒ в) ценностно-мотивационные установки; г) функциональные резервы физиологических систем.	1 1
3.	Интернет-зависимость может привести к таким заболеваниям как: а) заболевания поджелудочной железы; ☒ б) сахарный диабет, гастрит, язва желудка; ☒ в) заболевания нервной системы; г) заболевания сердечнососудистой системы. Выберите неправильный ответ	1 0
4.	Неблагоприятное влияние на здоровье оказывает химический состав употребляемой воды. Превышение допустимой концентрации меди в воде вызывает заболевание: а) желудка; ☒ б) почек и печени; в) органов дыхания.	1 1
5.	При посадке и высадке детей из автобуса, имеющего опознавательный знак «Перевозка детей» должны быть включены: а) ближний свет фар; ☒ б) аварийная сигнализация; ☒ в) габаритные огни.	1 1

6.	Если во время движения по дороге у велосипеда лопнула шина, необходимо вести неисправный велосипед: а) двигаясь против движения транспорта; ☒ б) двигаясь по обочине по направлению движения транспорта; в) двигаясь по направлению движения транспорта	1 0
7.	Определите критический угол наклона склонов, при котором снег начинает сползать вниз и возможно образование лавины: а) 10 градусов; б) 14 градусов; ☒ в) 18 градусов.	1 0
8.	Через какие территории проходит северная граница распространения пыльных бурь в России? ☒ а) Республика Бурятия, Тува, Саха (Якутия), Иркутская, Читинская и Амурская области; б) Саратов, Самара, Уфа, Оренбург и предгорья Алтая; в) зоны: Полярного и Приполярного Урала, Колымо-Чукотская, Корякская и Таймырская.	1 ↑
9.	На каких реках в России чаще всего бывают заторные наводнения? ☒ а) Енисей, Амур, Урал, Колыма, Индигирка; б) Нева, Онега, Селенга, Дон, Терек, Амур, Колыма; в) Северная Двина, Печора, Енисей, Обь, Иртыш, Томь.	1 0
10.	Минимальная толщина льда для перехода замерзшего водоема группой должна составлять не менее: а) 5 см; б) 30 см; ☒ в) 7-12 см.	1 1
11.	При передаче сигналов в пасмурную погоду лучше использовать дым: а) белый; ☒ б) черный; в) любой.	1 1
12.	При сильном ветре рациональнее использовать костер: а) палани; ☒ б) колодец; ☒ в) камин.	1 1

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	40

Члены жюри:

Исмаилов В.И. Иску
 Кудрявцев О.В. Иску
 Коробов А.И. Иску

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

(кабинетный)

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2024-2025 учебного года по ОБЗР
(10 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
Жапунов Павел Игоревич	10 А

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

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

Желаем Вам успеха!

2. БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

ЗАДАНИЕ 1. Предложите рекомендации участникам дорожного движения по безопасному поведению в следующих ситуациях:

а) при посадке в автомобиль водителю рекомендуется:

1. Посадиться по сторонам на машинист
2. Выйти из автомобиля спереди
3. Включить фары

б) если столкновение автомобиля неизбежно, рекомендуется:

1. Присесть
2. Сгруппироваться (защитить свое тело)
3. Но если вы все-таки не присядете, прижмитесь з/ч к фуре

в) если в результате ДТП выбраться из автомобиля невозможно, рекомендуется:

1. Развалиться на бок
2. Нельзя двигаться чтобы избежать большего нанесения вреда себе
3. При возможности если в машине есть люди проверить их состояние.

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 12 баллов

ЗАДАНИЕ 2. На улицах и дорогах встречаются перекрестки, где отсутствуют светофоры. В таких случаях, часто требуется помощь регулировщика. Поясните, какие сигналы регулировщика соответствуют сигналам светофора?

Вариант ответа:

1. Если жезл показывает "прямо на вас" то надо поворачивать направо
2. Если регулировщик стоит спиной то нужно остановить свое движение и стоять
3. Регулировщик стоит спиной на его ^{правая} рука ^{рука} повернута ^{рука} вперед то нужно стоять, так как движение запрещено

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 6 баллов

3. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Отметьте в квадратах (галочкой или крестиком):

А) Антропогенные факторы, которые связаны с образованием обвалов.

✓	Землетрясения
✓	Неправильное проведение работ при строительстве
✓	Неправильное проведение работ при горных разработках

Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода.

Забор

Б) Укажите виды бурь в зависимости от их краткой характеристики.

Для этих бурь, характерно почти внезапное начало, такое же быстрое окончание, незначительная продолжительность и огромная разрушительная сила.

Торнадо

Для этих бурь характерны значительные скорости ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.

Ураган

Эти бури сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка.

Шторм

Для этих бурь характерны отсутствие вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшие масштабы разрушений и ущерба.

Смерч

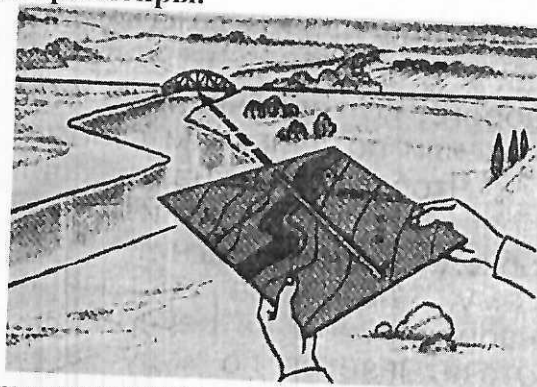
Оценочные баллы: максимальный 20 баллов фактический 100 баллов

4. ВЫНУЖДЕННОЕ АВТОНОМНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. В условиях туристического похода важную роль играет умение определять свое местонахождение и направление движения на местности. На рисунке Вам представлены варианты ориентирования карты. Напишите их названия и опишите, как осуществить ориентирование карты, используя ориентиры.



Ориентирование карты по линиям местности



Ориентирование карты по местным предметам

1. «Ориентирование карты по линиям местности».

Обращать внимание на заборы, поле, каналы и т.д.

2. «Ориентирование карты по местным предметам».

Обращать внимание на реки, поля, дачки, населённые пункты.

2.	Нравственное здоровье включает: а) эмоциональный статус; б) интеллектуальные способности; в) ценностно-мотивационные установки; г) функциональные резервы физиологических систем.	1 1 В
3.	Интернет-зависимость может привести к таким заболеваниям как: а) заболевания поджелудочной железы; б) сахарный диабет, гастрит, язва желудка; в) заболевания нервной системы; г) заболевания сердечнососудистой системы. Выберите неправильный ответ	1 0 В
4.	Неблагоприятное влияние на здоровье оказывает химический состав употребляемой воды. Превышение допустимой концентрации меди в воде вызывает заболевание: а) желудка; б) почек и печени; в) органов дыхания.	1 0 А
5.	При посадке и высадке детей из автобуса, имеющего опознавательный знак «Перевозка детей» должны быть включены: а) ближний свет фар; б) аварийная сигнализация; в) габаритные огни.	1 0 В

6.	Если во время движения по дороге у велосипеда лопнула шина, необходимо вести неисправный велосипед: а) двигаясь против движения транспорта; б) двигаясь по обочине по направлению движения транспорта; в) двигаясь по направлению движения транспорта	1 0 5
7.	Определите критический угол наклона склонов, при котором снег начинает сползать вниз и возможно образование лавины: а) 10 градусов; б) 14 градусов; в) 18 градусов.	1 0 В
8.	Через какие территории проходит северная граница распространения пыльных бурь в России? а) Республика Бурятия, Тува, Саха (Якутия), Иркутская, Читинская и Амурская области; б) Саратов, Самара, Уфа, Оренбург и предгорья Алтая; в) зоны: Полярного и Приполярного Урала, Колымо-Чукотская, Корякская и Таймырская.	1 0 А
9.	На каких реках в России чаще всего бывают заторные наводнения? а) Енисей, Амур, Урал, Колыма, Индигирка; б) Нева, Онега, Селенга, Дон, Терек, Амур, Колыма; в) Северная Двина, Печора, Енисей, Обь, Иртыш, Томь.	1 0 5
10.	Минимальная толщина льда для перехода замерзшего водоема группой должна составлять не менее: а) 5 см; б) 30 см; в) 7-12 см.	1 0 5
11.	При передаче сигналов в пасмурную погоду лучше использовать дым: а) белый; б) черный; в) любой.	1 0 А
12.	При сильном ветре рациональнее использовать костер: а) палаш; б) колодец; в) камин.	1 1 В

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	80

Члены жюри:

Исраев В.И. 
 Кулаков Д.Д. 
 Корд Д.А. 