

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2017/2018 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ
16 февраля 2018 г.

Код/шифр участника

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|
| A | - | 3 | 7 | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|

Свириденко Дарья Анатольевна

(фамилия, имя, отчество)

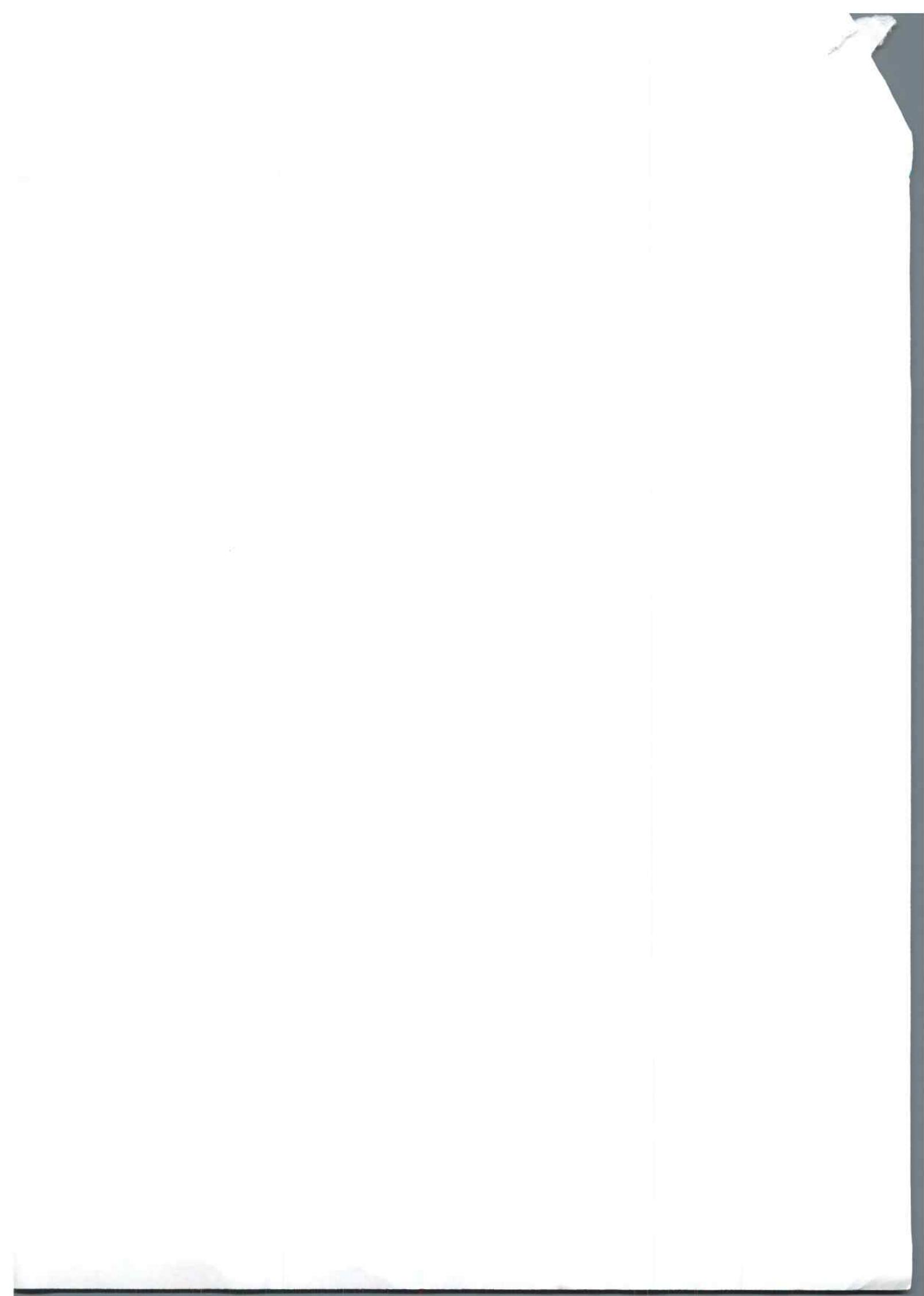
9

(класс)

МОУ "Всевенческий ЦО"

(полное наименование образовательной организации)

2018



**Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по
основам безопасности жизнедеятельности**
2017-2018 учебный год

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

средняя возрастная группа (9 классы)

Код/шифр участника

| | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|
| A | - | 3 | 7 | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|

Контрольное время:

Юноши _____;

Девушки _____.

ЗАДАНИЕ 1. Преодоление зоны техногенной аварии с оказанием помощи пострадавшему.

Личное снаряжение: шлем-маски к противогазам ГП-5 (ГП-7) (у каждого участника).

Условия: в результате аварии произошла утечка сильнодействующего ядовитого вещества и разрыв воздушной линии электропередачи низшего класса напряжений. Зона химического заражения обозначена разметкой лентой и табличками с надписью: «Зона заражения». На земле лежит неизолированный провод, рядом с которым находится пострадавший. Участнику необходимо присоединить к своей шлем-маске противогазу исправную фильтрующе-поглощающую коробку, надеть на себя противогаз, переместиться к пострадавшему, не прикасаясь к проводам и надеть на него противогаз. Выйти из зоны заражения и снять противогаз (без учёта направления ветра).

Алгоритм выполнения задания:

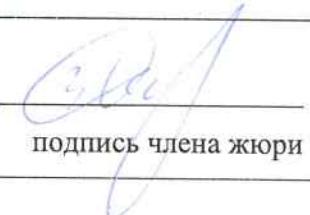
1. Присоединить к противогазу исправную фильтрующе-поглощающую коробку, выбранную из предложенных.
2. Надеть на себя противогаз.
3. Преодолеть зону заражения соблюдая меры безопасности и оказать помощь пострадавшему надев на него противогаз.
4. Выйдя из зоны заражения снять противогаз, соблюдая меры предосторожности.

| № п/п | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|-------|---------------|---|
| 1. | 20 | ✓ |
| 2. | 20 | |
| 3. | 20 | |
| 4. | 20 | |
| 5. | 20 | |
| 6. | 10 | |
| Итог | | 20 - <u>0</u> =  |
| | | подпись члена жюри |

ЗАДАНИЕ 2. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия).

Условие: участнику необходимо выложить 2 сигнала бедствия в соответствии с заданием.

Алгоритм выполнения: участник берет карточку с заданием и выкладывает сигналы бедствия, с помощью лент.

| № п/п | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|-------|---------------|--|
| 1. | 10 | |
| 2. | 20 | |
| Итог | | 20 - <u>10</u> = <u>10</u>  |
| | | подпись члена жюри |

ЗАДАНИЕ 3. Ориентирование на местности.

Условие: на местности обозначены «контрольные точки». Находясь на обозначенной площадке участник, в соответствии с карточкой-заданием, при помощи магнитного компаса должен определить:

- магнитный азимут от контрольной точки на 2 указанных объекта;
- обратный азимут от контрольной точки на 2 указанных объекта;

Параметры, определённые на местности участник записывает в карточку выполнения практического задания (судейскую ведомость).

Алгоритм выполнения задания:

1. Взять карточку-задание.
2. Находясь на площадке выполнения задания участник, используя магнитный компас, определяет угловые координаты (азимут и обратный азимут) указанных объектов и записывает их значения в карточку выполнения практического задания (судейскую ведомость).

| № контрольной точки | Ориентир (объект) | Азимут | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|---------------------|-------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|
| 1 | 7 | 120 | 6 | 6 |
| | 6 | 120 | 6 | |
| | 8 | 240 | 4 | 4 |
| | 2 | 120 | 4 | |
| Итог | | 20 - 10 = 10 | | <i>РД</i> подпись члена жюри |

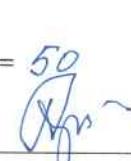
ЗАДАНИЕ 4. Тушение условного очага возгорания и оказание первой помощи пострадавшим.

Условия: при сбое в работе оборудования на предприятии произошел взрыв с последующим возгоранием объекта (по карточке-заданию). В результате аварии пострадали 2 человека. Один пострадавший без сознания с ожогом плеча 2 степени; второй пострадавший без признаков жизни (отсутствует дыхание и сердцебиение). Необходимо произвести имитацию тушения возгорания, оказать первую помощь пострадавшим и вызвать бригаду скорой помощи.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку-задание.
2. Производит имитацию тушения загоревшегося объекта (по условию выбранной карточки).
3. Оценивает состояния всех пострадавших.
4. Приступает к оказанию первой помощи пострадавшим.

| № п/п | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|-------|---------------|-----------------------------------|
| 1.1 | 10 | |
| 1.2 | 10 | |
| 1.3 | 5 | |
| 1.4 | 10 | |
| 2.1 | 15 | |

| | | |
|------|----|---|
| 2.2 | 10 | |
| 2.3 | 5 | |
| 2.4 | 5 | |
| 3.1 | 2 | |
| 3.2 | 2 | |
| 3.3 | 20 | |
| 3.4 | 2 | |
| 3.5 | 2 | |
| 3.6 | 10 | |
| 3.7 | 2 | |
| 3.8 | 2 | |
| 3.9 | 10 | |
| 3.10 | 20 | |
| 3.11 | 2 | |
| 3.12 | 20 | |
| 4.1 | 1 | |
| 4.2 | 1 | |
| 4.3 | 1 | |
| 4.4 | 1 | |
| 4.5 | 5 | |
| Итог | | $50 - \underline{0} = \underline{50}$   подпись члена жюри |

ЗАДАНИЕ 5. Вязка узлов.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (завязать 2 узла, один на верёвках одинакового диаметра, второй на верёвках разного диаметра). Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку с заданием, переворачивает и приступает к выполнению.
2. Верёвки с завязанными узлами и карточкой кладёт на стол для проверки членами жюри.

| № п/п | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|----------|---------------|-----------------------------------|
| 1. | 3 | |
| 2. | 3 | |
| 3. | 4 | |
| 4. | 10 | |
| 5. | 10 | |
| 6. | 10 | |
| 7. | 10 | |
| 8. | 10 | |
| Итог | | 20 - <u>0</u> = <u>20</u> |
| | | подпись члена жюри |

ЗАДАНИЕ 6. Надевание боевой одежды пожарного.

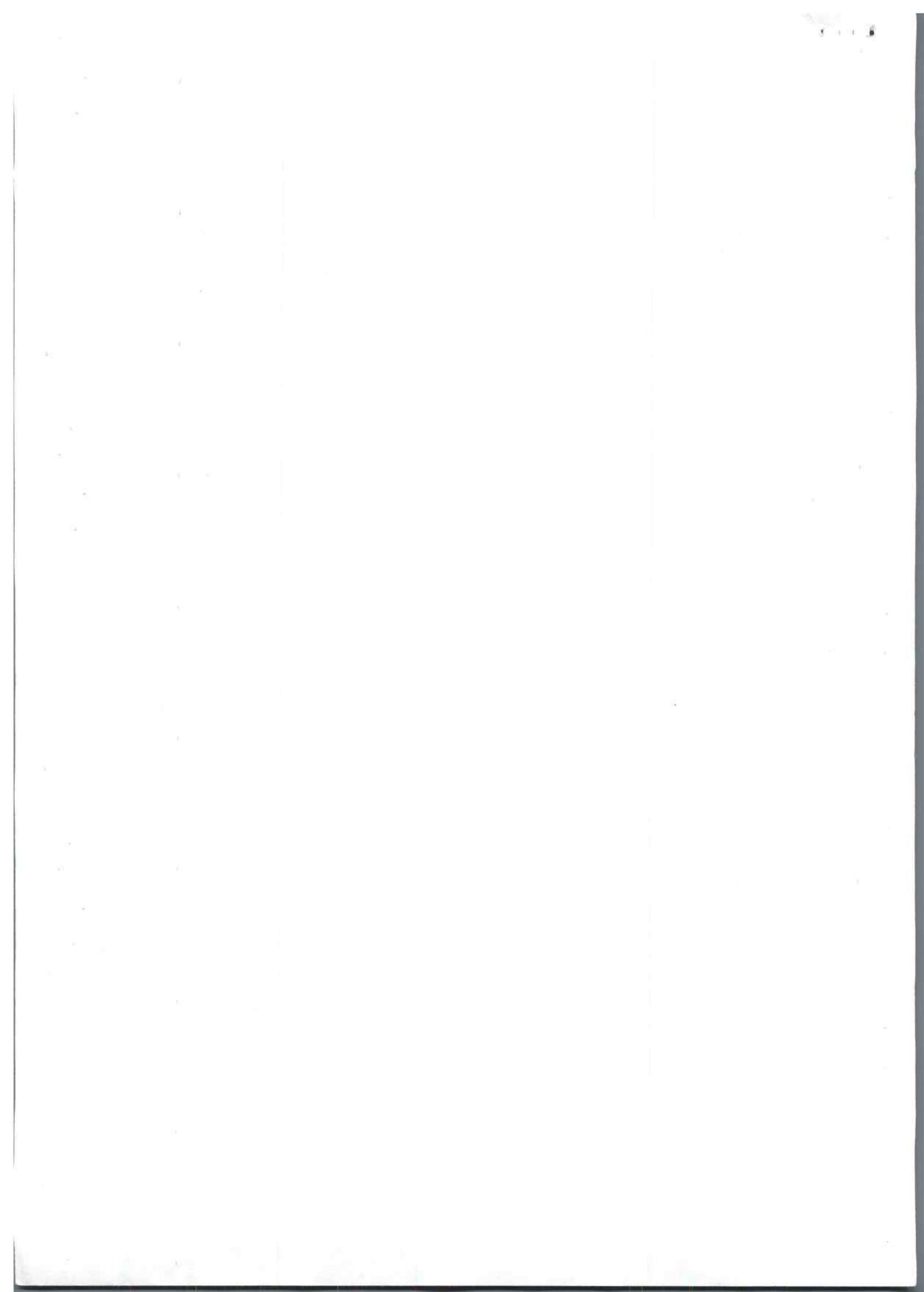
Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда пожарного (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом). Необходимо надеть боевую одежду пожарного.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. После проверки членами жюри правильности выполнения задания снимает боевую одежду пожарного.

| № п/п | Штраф (баллы) | Отметка о наличии штрафных баллов |
|----------|---------------|-----------------------------------|
| 1. | 3 | |
| 2. | 2 | |
| 3. | 3 | |
| 4. | 2 | |
| 5. | 3 (за каждый) | |
| 6. | 20 | |
| Итог | | 20 - <u>0</u> = <u>20</u> |
| | | подпись члена жюри |

| № задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Итог |
|-------------------|---|----|----|----|----|----|------|
| Количество баллов | 0 | 10 | 10 | 50 | 20 | 20 | 110 |



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
средняя возрастная группа (9 классы)
Код/шифр участника

| | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|
| A | - | 3 | 7 | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Выполнение теоретических (письменных) 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 организовать 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 отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

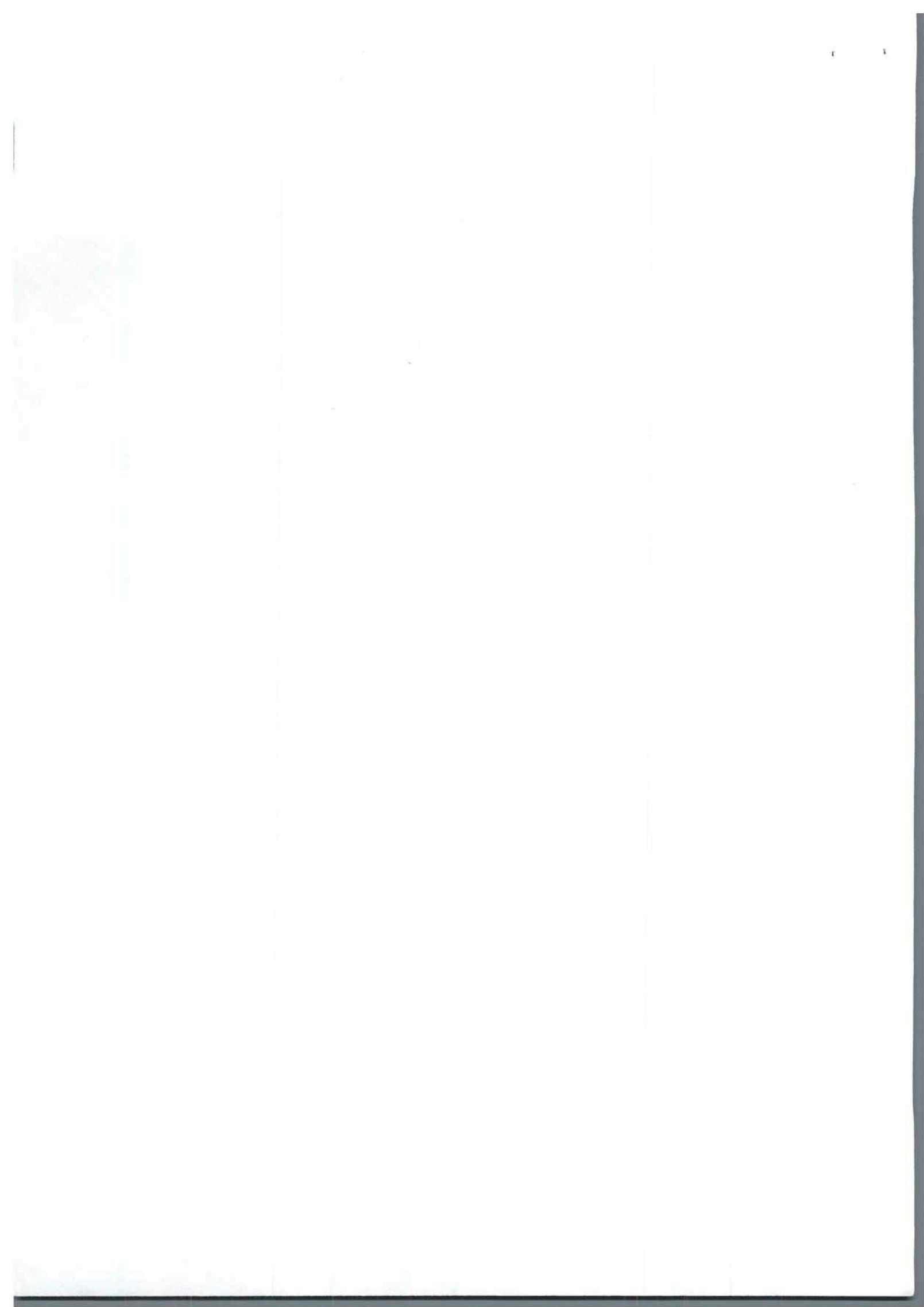
Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура

104 баллов

Председатель жюри



МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Из перечня имущества для лыжного похода выпишите отдельно личное, групповое и специальное снаряжение: анерак (штурмовой костюм), веревки в бухтах, компас, лыжи, лыжные ботинки, «манюня» (запасная лыжа), «обвязка» (страховочная система), палатка, печка-буржуйка, рюкзак, спальник, топор (мачете).

| Личное | Групповое | Специальное |
|-----------------------------|------------------|------------------------------------|
| анерак (штурмовой костюм) + | палатка + | «манюня» – (запасная лыжа) |
| лыжи – | компас + | «обвязка» – (страховочная система) |
| лыжные ботинки + | топор (мачете) + | веревки в бухтах + |
| спальник + | печка-буржуйка + | |
| рюкзак + | | |

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 9 баллов

Подписи членов жюри

Саша

ЗАДАНИЕ 2. При определении по карте пройденного за день расстояния при помощи нити, её длина составила 21,3 см. Масштаб карты составляет 1:75000. Какое расстояние в км прошли туристы за день?

15 975 км

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри

Саша

ЗАДАНИЕ 3. В рационе питания человека присутствуют различные компоненты. Их наличие является обязательным условием полноценного питания.

А. Перечислите три основных компонента питания.

белики /
тироид /
Углеводы /

Б. Кроме основных компонентов полноценное питание включает употребление витаминов, минеральных веществ, воды. Так недостаток в пище минеральных веществ вызывает серьёзные нарушения в состоянии организма в целом. Заполните таблицу, вписав к чему приводят недостаток минеральных веществ.

| Название вещества | Последствия нехватки вещества |
|-------------------|--|
| железо | сердечная недостаточность 0 |
| йод | заболевания костных покровов. 0 |
| марганец | заболевания желудочно - кишечной тракта. 0 |

В. Заполните таблицу, вписав названия минеральных веществ, которые содержатся в перечисленных продуктах питания.

| Название вещества | Продукты питания, богатые минеральными веществами |
|-------------------|--|
| тироид 0 | яичные желтки, картофель, мясо, капуста, чечевица, горох, салат, яблоки, грецкие орехи |
| йод / | морская капуста, рыба, хурма, фейхоа |
| железо 0 | яблоки, сливы, петрушка, горох, соя |

Оценочные баллы: максимальный – 11 баллов; фактический – 4 баллов

Подпись членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 4. Установите соответствие дорожного знака и группы, к которой он принадлежит, вписав ответ в таблицу.

| | Дорожный знак | | Группа знаков |
|----|---------------|--|-----------------------------------|
| 1. | | | A Знаки приоритета |
| 2. | | | Б Знаки особых предписаний |
| 3. | | | В Информационные знаки |
| 4. | | | Г Знаки сервиса |
| 5. | | | Д Предупреждающие знаки |
| 6. | | | Е Знаки дополнительной информации |
| 7. | | | Ж Запрещающие знаки |
| 8. | | | З Предписывающие знаки |

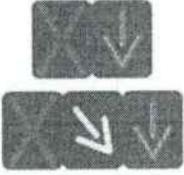
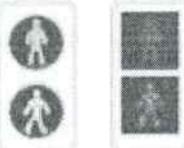
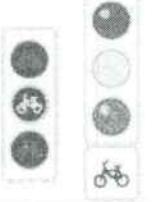
Ответ:

| | | | | | | | |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 - 3 | 2 - ② | 3 - 1с | 4 - А | 5 - Б | 6 - В | 7 - Г | 8 - Е |
| — | — | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 1 |

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 5. Укажите назначение светофоров (наименование) светофоров вписав ответ в таблицу.

| Светофор | Назначение светофора |
|---|--|
|  | направление следования исп. на автомагистралих _____ |
|  | Пешеходный светофор 2 |
|  | светофор для мотоциклистов, велосипедистов. 2 |
|  | светофор на пешеходном переходе 2 |
|  | светофор для автомобилистов. _____ |

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 6 баллов

Подпись членов жюри _____ ЛЮ

ЗАДАНИЕ 6. Заполните таблицу вписав недостающие элементы.

| Вид наводнения | Причины наводнения | Особенности подъема уровня воды в реке | В какое время года происходит |
|----------------|---|---|--|
| <i>паводок</i> | Таяние снега, ледников | Значительный и длительный подъем воды | Весной на равнинных реках, летом на горных реках |
| <i>паводок</i> | Быстрое таяние снега, ледников, обильные дожди | Интенсивный кратковременный подъем воды | Весной, летом |
| <i>затоп</i> | Движущийся лед встречает в нижнем течении реки ненарушенный ледяной покров; русловые препятствия (повороты русла реки, сужения, острова, сваи мостов) | Значительный и быстрый подъем воды | Весна |
| <i>затоп</i> | Скопление в русле реки рыхлого льда и льдин и вовлечения его под кромку образующегося ледяного покрова | Подъем уровня воды выше по течению | Поздняя осень, начало зимы |

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

Подпись членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 7. Установите соответствие вулканических явлений с их описанием, ответ внесите в таблицу. Соотнесите названия вулканических явлений с их определениями.

| | Название вулканического явления | | Характеристика вулканического явления |
|----|---------------------------------|---|---|
| 1. | Мофеты | A | Геологическое образование, представляющее собой отверстие или углубление на поверхности земли, либо конусообразное возвышение с кратером, из которого постоянно или периодически на поверхность Земли извергаются грязевые массы и газы, часто сопровождаемые водой и нефтью. |
| 2. | Сольфатары | B | Вид фумарол, трещины и отверстия в вулканических районах, выделяющие струи углекислого газа с примесью водяного пара и других газов (азота, водорода, метана). |
| 3. | Гейзер | C | Источник, периодически выбрасывающий фонтан горячей воды и пара. Являются одним из проявлений поздних стадий вулканизма, распространены в областях современной вулканической деятельности. |
| 4. | Грязевой вулкан | D | Вид фумарол, испарения сернистого газа и паров воды с примесью углекислого газа, сероводорода и других веществ, которые выделяются из трещин и каналов на стенках и дне вулканического кратера, а также на склонах вулканов, а также на склонах вулканов. Явление характерно для потухших или близких к этому вулканов. |

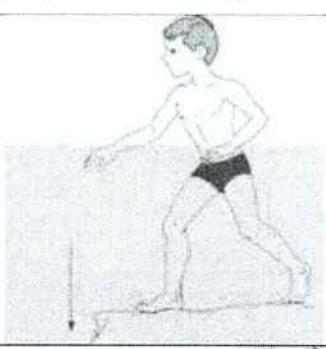
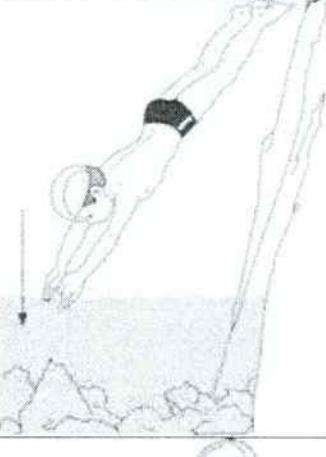
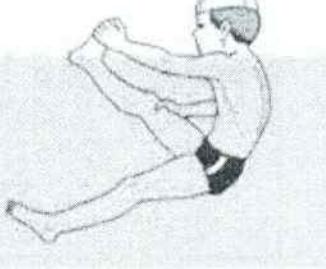
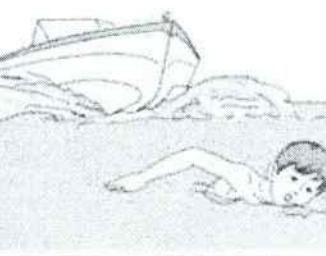
Ответ:

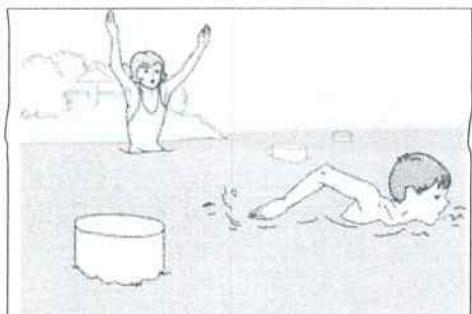
| | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|
| 1 – | Б | 2 – | Г | 3 – | В | 4 – | А |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

Подпись членов жюри _____

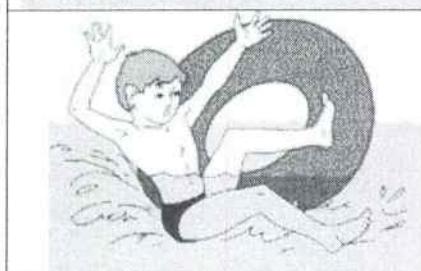
ЗАДАНИЕ 8. Заполните таблицу, перечислив основные причины несчастных случаев на воде во время купания в открытых водоемах.

| Графическое изображение | Причина несчастного случая |
|---|---|
|  | • резкое увеличение течения - 05 |
|  | прыжки в неизвестном месте. 05 |
|  | судорога 10 |
|  | волна 05 |
|  | плывание в неизвестном месте. Занять на территории движения судов; моторных лодок; катеров; яхт. 10 |



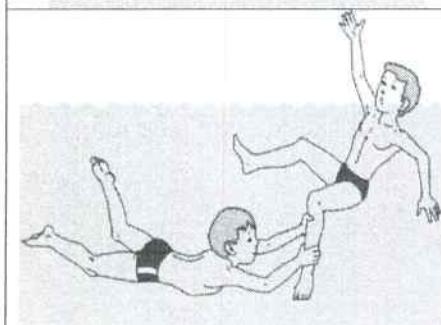
занятов за руки

18



несторожность

05



детской чистоты. Опасной
и уча.

15

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 4 баллов

Подпись членов жюри _____

Леон

ЗАДАНИЕ 9. Вы решили посетить публичное мероприятие, например, концерт или спортивное соревнование. Перечислите что нельзя делать участникам публичных мероприятий?

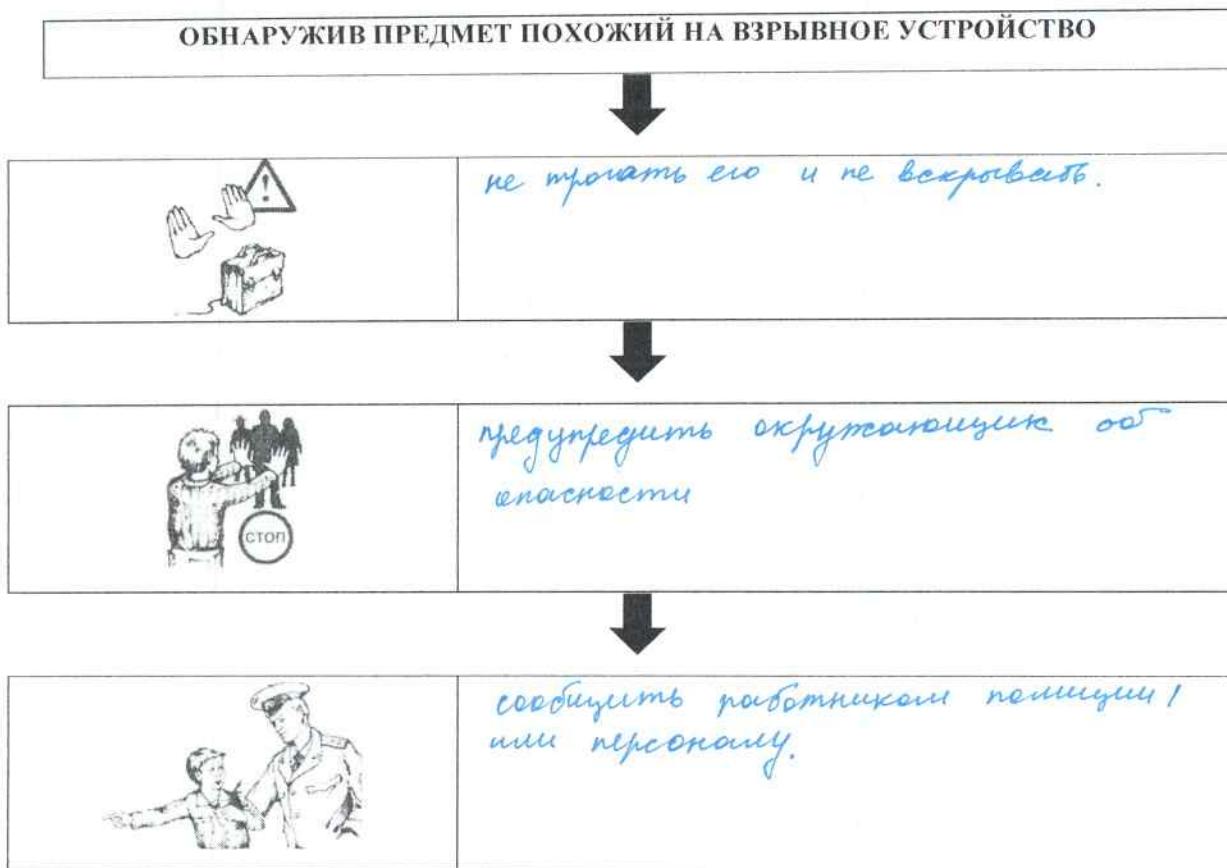
Участники публичных мероприятий не вправе:

- 1) вызывать беспричинно себя
- 2) пронести надирать личное издевки
- 3) нарушать правила общ. порядка
- 4) мешать проведению мероприятия
- 5) проносить оружие, здравоохранение в-ва; личко-
вспомогательные в-ва; острое, крайние и
режущие предметы.
- 6) распылять химическое вещество
- 7) курить
- 8) находиться в наркотической /алкогольной
стадии
- 9) использовать некультурную лексику (брать)

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 6 баллов

Подпись членов жюри

ЗАДАНИЕ 10. Заполните схему, основываясь на своих знаниях о правилах безопасного поведения в ситуации при обнаружении взрывного устройства.



Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри Ильин

ЗАДАНИЕ 11. Большинству инфекционных болезней свойственна определенная последовательность развития и течения.

А. Напишите периоды развития и течения инфекционной болезни.



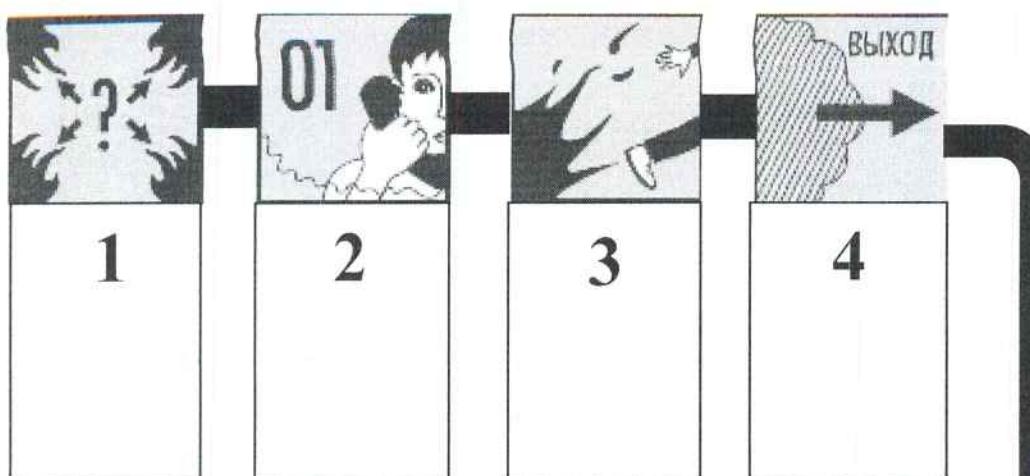
Б. Напишите факторы эпидемического процесса, при которых возможно развитие инфекционных болезней.

- 1) не соблюдение правил чистой пищевой
- 2) употребление в пищу зараженной еды / воды.
- 3) не проведение гигиенических мер против заболеваний
- 4) контакт с больными и здоровыми / источниками
- 5) нахождение в зоне карантина ~~без средств индивидуальной защиты~~

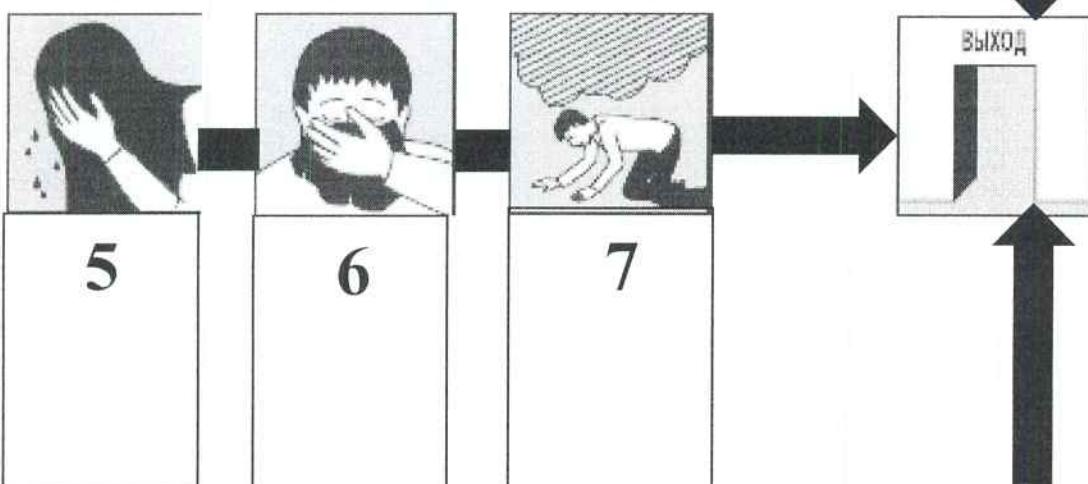
Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 7 баллов

Подпись членов жюри И. Мороз'

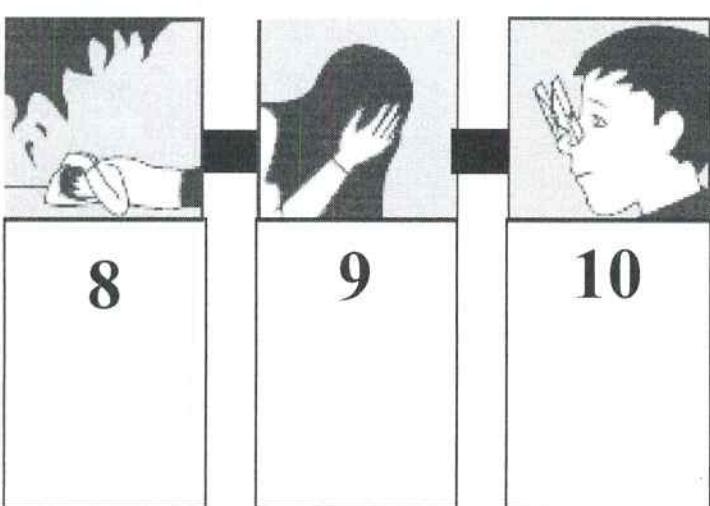
ЗАДАНИЕ 12. Заполните схему действий при пожаре в здании.



Если надо выходить через задымлённый коридор:



Если на вас надвигается огненный вал:



- ✓₁ определить место возгорания ~~и безопасное
расстояние~~
- ✓₂ выхватить пожарник
- ✓₃ покинуть место возгорания
- ✓₄ бороться из здания (убы на безопасное
расстояние.)
- ✓₅ мокрой тканью защищать лицо
- ✓₆ дышать через ткань; или защитную
маску.
- ✓₇ передвигаться наступивши ногой
- ✓₈ укреститься от пыли
- ✓₉ защищать лицо
- ✓₁₀ задерживать дыхание

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 7 баллов

Подпись членов жюри Ильин

МОДУЛЬ 2
Тестовые задания

| № п/п | Тестовые задания | Макс. балл | Кол-во набранных баллов |
|---|---|---------------|-------------------------------|
| <i>Определите один правильный ответ</i> | | | |
| 1. | <p>Лучше всего для приготовления пищи и освещения лагеря подходит следующий вид костра:</p> <p>а) сигнальный; б) пламенный; в) жаровой; <input checked="" type="radio"/> г) простейший очаг.</p> | 1 | 10 |
| 2. | <p>Максимальная скорость ветра до 200 м/с (720 км/ч) достигается во время:</p> <p>а) бури; б) смерча; в) урагана; г) шторма; <input checked="" type="radio"/> д) тропического циклона.</p> | 1 | 0 |
| 3. | <p>Пешеход, при отсутствии пешеходного перехода или перекрестка на участке без разделительной полосы и ограждений должен переходить дорогу:</p> <p>а) по диагонали вправую сторону от края проезжей части; б) по наиболее удобному маршруту от края проезжей части; в) по диагонали влевую сторону от края проезжей части; <input checked="" type="radio"/> г) под прямым углом к краю проезжей части.</p> | 1 | 1 |
| 4. | <p>Если тонущий захватил руки спасателя за запястья, то освободиться можно:</p> <p>а) захватив локти тонущего, послать их вверх и быстро опуститься под воду; б) захватив верхнюю руку тонущего одной рукой за запястье, а другой за локоть, поднять руку потерпевшего и пронести ее через свою (спасателя) голову, одновременно опускаясь на глубину; <input checked="" type="radio"/> в) за счет рывка внутрь – в сторону больших пальцев потерпевшего или, упервшись согнутыми ногами в грудь, оттолкнуться от него; г) резко разводя свои руки в стороны, погрузиться в воду (уйти в глубину).</p> | 1 | 1 |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| 5. | <p>В случае аварийного приводнения самолета спасательные жилеты приводятся в рабочее состояние:</p> <p>а) после покидания салона самолета; б) после соприкосновения самолета с поверхностью воды; в) до соприкосновения самолета с поверхностью воды.</p> | 1 | 0 |
| 6. | <p>Переносчиком желтой лихорадки являются:</p> <p>а) клещи; б) блохи; в) комары; г) мухи.</p> | 1 | 0 |
| 7. | <p>К инфекции дыхательных путей относится:</p> <p>а) чума; б) столбняк; в) дизентерия; г) дифтерия.</p> | 1 | 1 |
| 8. | <p>Является ли велосипедист водителем транспортного средства?</p> <p>а) да; б) нет; в) только при преследовании по краю проезжей части; г) только при следовании по автомагистрали.</p> | 1 | 0 |
| 9. | <p>Кровоточивость десен, выпадение зубов, могут служить проявлением дефицита витамина:</p> <p>а) А; б) В; в) С; г) D.</p> | 1 | 1 |
| 10. | <p>Массовое поражение картофеля заболеванием «фитофтора» в личных и общественных хозяйствах определённого региона страны будет называться термином:</p> <p>а) эпидемия; б) эпизоотия; в) панфитотия (панфития); г) эпифитотия.</p> | 1 | 1 |

| | |
|---|------------------|
| <p>11. С помощью органов чувств нельзя обнаружить вещества:</p> <p><input type="checkbox"/> а) химические;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) радиоактивные;</p> <p><input type="checkbox"/> в) бактериальные;</p> <p><input type="checkbox"/> г) физические.</p> | <p>1</p> <p></p> |
| <p><i>Определите все правильные ответы</i></p> | |
| <p>12. Порядок движения по маршруту рассчитывают по:</p> <p><input type="checkbox"/> а) количеству светлого времени суток;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) средней скорости движения;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) расстоянию до конечной точки;</p> <p><input type="checkbox"/> г) длине пары шагов;</p> <p><input type="checkbox"/> д) площади конечной точки.</p> | <p>2</p> <p></p> |
| <p>13. Пострадавшего следует транспортировать своими силами в том случае, если:</p> <p><input type="checkbox"/> а) нет надежды на быстрое прибытие медицинской помощи;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) нужно немедленно удалить из опасных для жизни условий;</p> <p><input type="checkbox"/> в) имеются обширные травмы;</p> <p><input type="checkbox"/> г) отсутствует сознание;</p> <p><input type="checkbox"/> д) имеется опасное кровотечение.</p> | <p>2</p> <p></p> |
| <p>14. В водном туристском походе спасательные круги должны быть надуты и уложены:</p> <p><input type="checkbox"/> а) в лодке в носовой части поверх багажа;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) в лодке вдоль бортов изнутри;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) в байдарке на корме в ящиках;</p> <p><input type="checkbox"/> г) в байдарке на носовой палубе или за спинами гребцов.</p> | <p>2</p> <p></p> |
| <p>15. К механическим транспортным средствам относятся:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) автомобили;</p> <p><input type="checkbox"/> б) прицепы;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) мопеды;</p> <p><input type="checkbox"/> г) велосипеды;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> д) автобусы;</p> <p><input type="checkbox"/> е) троллейбусы.</p> | <p>3</p> <p></p> |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| 16. | <p>К кишечным инфекциям относят:</p> <p>а) чуму; б) дифтерию; <input checked="" type="checkbox"/> в) дизентерию; <input checked="" type="checkbox"/> г) полиомиелит; д) корь; <input checked="" type="checkbox"/> е) холеру.</p> | 3 | 3 |
| 17. | <p>Вторичными факторами поражения при пожарах являются:</p> <p>а) взрывы; б) потеря видимости вследствие задымления; <input checked="" type="checkbox"/> в) обрушение элементов строительных конструкций; <input checked="" type="checkbox"/> г) повышение концентрации углекислого газа; д) недостаток кислорода.</p> | 2 | 1 |
| 18. | <p>Согласно новой редакции правил дорожного движения Российской Федерации, к пешеходам приравниваются лица:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) передвигающиеся в инвалидных колясках без двигателя; б) передвигающиеся в инвалидных колясках с двигателем; <input checked="" type="checkbox"/> в) ведущие велосипед, мопед; <input checked="" type="checkbox"/> г) использующие для передвижения самокат; д) использующие для передвижения квадрицикл.</p> | 3 | 3 |
| 19. | <p>При пользовании пассажирским лифтом с автоматическим приводом дверей запрещается:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) пользоваться лифтом детям дошкольного возраста без сопровождения взрослых; б) при перевозке ребенка в коляске: брать его на руки; <input checked="" type="checkbox"/> в) курить в кабине лифта, перевозить взрывоопасные, легковоспламеняющиеся и ядовитые грузы; г) при поездке взрослых с детьми: первыми в кабину лифта входить взрослым; <input checked="" type="checkbox"/> д) перегружать лифт.</p> | 3 | 3 |

| | | | |
|-----|--|---------------|----|
| 20. | Основными поражающими факторами цунами являются: <input checked="" type="radio"/> а) наводнение; б) разряды статического электричества; <input checked="" type="radio"/> в) ударное воздействие волны; <input checked="" type="radio"/> г) вихревые вращающиеся водяные потоки; д) размывание. | 3 | |
| | Количество баллов | <i>max 34</i> | 24 |