

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
2021-2022 учебный год

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

(5-6 классы)

Код/шифр участника

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
| | | | 6 | 0 | 0 | 0 | 2 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания. Время выполнения 45 минут.

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;

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 - 100 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

63 баллов

**Председатель
жюри** _____

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла.

1. Разрешается ли передвигаться пешеходам по обочинам?

- а) разрешается;
- б) не разрешается при переноске громоздких предметов;
- в) не разрешается; 0
- г) разрешается только при сопровождении лиц в инвалидных колясках.

2. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?

- а) 4 ноября;
- б) 1 сентября;
- в) 7 ноября; 2
- г) 3 сентября.

3. Каким номером можно воспользоваться для вызова скорой медицинской помощи?

- а) 113;
- б) 933;
- в) 104;
- г) 103. 2

4. Какое значение имеет зелёный мигающий сигнал светофора для пешехода?

- а) информирует, что время разрешения движения истекает; 2
- б) информирует, что время запрещения движения истекает;
- г) информирует о наличии нерегулируемого перекрестка;
- д) запрещает движение.

5. Что из этого не является обязательным снаряжением для похода?

- а) рюкзак;
- б) спальный мешок;
- в) туристские ботинки;
- г) лыжные палки. 2

6. Какое из перечисленных мест является наиболее безопасным для купания?

- а) пруд в парке;
- б) берег реки за городом;
- в) городской пляж; 2
- г) городской фонтан.

7. Как оказать первую помощь при ожоге?

- а) подуть на обожжённое место;
- б) полить места ожога водой; 2
- в) приложить лист подорожника;
- г) помазать подсолнечным маслом.

8. Что из перечисленного является причиной искривления позвоночника?

- а) ношение обуви на плоской ровной подошве;
- б) увлечение подвижными играми; 2
- в) неправильная посадка за партой или столом.

9. Какое расстояние до экрана компьютера безопасно для зрения человека?

- а) 90 - 95 см;
- б) 70 - 75 см;
- в) 60-65 см; 0
- г) 100-105 см.

10. Какое растение с давних времен называют лекарством от девяноста девяти болезней?

- а) иван-чай;
- б) подорожник;
- в) зверобой. 2

11. Приспособление человека к новым для него условиям жизни называется:

- а) интоксикацией;
- б) акклиматизацией; 2
- в) реакклиматизацией.

12. Какого цвета должна быть верхняя одежда туриста:

- а) однотонного цвета;
- б) яркая; 0
- в) из камуфлированного материала.

13. В солнечный полдень тень указывает направление на:

- а) север;
- б) юг; 0
- в) запад;
- г) восток.

14. Какое растение можно использовать, чтобы заварить чай:

- а) волчьи ягоды;
- б) бузина;
- в) брусника. 2

15. Какие известны основные способы ориентирования на местности?

- а) по памяти;
- б) по растениям; 2
- в) по небесным светилам.

16. Как определить стороны света, находясь в лесу в безлунную ночь?

- а) по часам;
- б) по луне; 2
- в) по полярной звезде.

17. Найдите среди приведенных ниже действий те, которые соответствуют здоровому образу жизни:

- а) длительное нахождение в постели, в том числе и чтение книг в постели;
- б) ежедневная утренняя зарядка; *2*
- в) применение в пищу большого количества пирожных, мороженого, конфет;
- г) большое увлечение играми в карты, домино, лото.

18. Правила личной гигиены, которые необходимо соблюдать в походе:

- а) закаливание и солнечные ванны;
- б) мыть руки перед едой, чистить зубы, обтирать тело, купаться;
- в) купаться, загорать, мыть руки, умываться. *0*

19. Муравейник всегда стоит у дерева с:

- а) западной стороны;
- б) с восточной стороны;
- в) с южной стороны; *2*
- г) с северной стороны.

20. При ограниченных запасах воды вы:

- а) установите норму ее расхода;
- б) выпьете ее сразу;
- в) будете пить как можно чаще. *2*

Таблица ответов:

| Номер тестового задания | Верный ответ | Номер тестового задания | Верный ответ |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| 1 | б) | 11 | д) |
| 2 | б) | 12 | д) |
| 3 | в) | 13 | б) |
| 4 | а) | 14 | б) |
| 5 | в) | 15 | б) |
| 6 | б) | 16 | б) |
| 7 | д) | 17 | д) |
| 8 | б) | 18 | б) |
| 9 | б) | 19 | б) |
| 10 | б) | 20 | а) |

Итого за выполненные задания:

максимальные - **200 баллов;**

фактические - *28* **баллов**

Задание 1. Напишите из чего состоит здоровый образ жизни

- 1) Спорт 2
- 2) здоровое питание
- 3) быть на свежем
- 4) ежедневная утренняя зарядка
- 5)
- 6)

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 2 баллов.

Задание 2. Опишите ваши действия при попадании клея в глаза:

Обратиться к кому-нибудь из взрослых. Не прикасаться!

Оценочные баллы: максимальные- 6 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 3. Напишите названия грибов, используя их описание.

а) Шляпки этих грибов похожи на опавшие листья дерева, под которым они чаще всего встречаются - 0

б) Живут эти грибы на деревьях или на пнях. Живут большими компаниями.

Иногда с одного дерева или пня можно собрать целое лукошко - опята 3

в) Мякоть этого гриба никогда не темнеет, за что он получил своё название. Это царь грибов - белый гриб 3

г) Этот гриб является лекарством для лосей. Он ядовитый, но очень красивый - мухомор 3 3

д) Растёт в хвойных и лиственных лесах группами. Название свое получил за характерную ярко-рыжую окраску, единственный гриб, который не мнётся и не крошится - рыжик 3

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 12 баллов.

Задания 4. Велосипед – это транспортное средство, которое может являться источником опасности на дороге. Госавтоинспекция рекомендует перед выездом проводить технический осмотр велосипеда.

Укажите детали велосипеда, которые необходимо проверить перед поездкой.

- 1) тормоза 2
- 2) колеса 2
- 3) руль 2
- 4)
- 5)
- 6)

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 5. Укажите стрелками соответствие между названием дорожного знака и его изображением.

| | | |
|---|--|----------------------|
|  | | Падение камней |
|  | | Пешеходная дорожка |
|  | | Место стоянки |
|  | | Велосипедная дорожка |
|  | | Пешеходный переход |

Handwritten blue arrows indicate the following connections:
- From the first sign (pedestrian crossing) to the second text box (Пешеходная дорожка).
- From the second sign (falling rocks) to the first text box (Падение камней).
- From the third sign (no pedestrians) to the fourth text box (Велосипедная дорожка).
- From the fourth sign (no parking) to the third text box (Место стоянки).
- From the fifth sign (no bicycles) to the fifth text box (Пешеходный переход).

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 15 баллов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
2021-2022 учебный год

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

(5-6 классы)

Код/шифр участника

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
| | | | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания. Время выполнения 45 минут.

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;

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 - 100 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

98

баллов

**Председатель
жюри** _____

Задание 1. Напишите из чего состоит здоровый образ жизни

- 1) спорт +
- 2) гимнастика +
- 3) отказ от вредных привычек +
- 4) положительные эмоции +
- 5) закалывание +
- 6) _____

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 10 баллов.

Задание 2. Опишите ваши действия при попадании клея в глаза:

промыть глаза под струей воды из крана. Если раздражение не утихает, обратитесь к окулисту.

Оценочные баллы: максимальные- 6 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 3. Напишите названия грибов, используя их описание.

- а) Шляпки этих грибов похожи на опавшие листья дерева, под которым они чаще всего встречаются - подосиновик.
- б) Живут эти грибы на деревьях или на пнях. Живут большими компаниями. Иногда с одного дерева или пня можно собрать целое лукошко - опята.
- в) Мякоть этого гриба никогда не темнеет, за что он получил своё название. Это царь грибов - белый.
- г) Этот гриб является лекарством для лосей. Он ядовитый, но очень красивый - мухомор.
- д) Растёт в хвойных и лиственных лесах группами. Название свое получил за характерную ярко-рыжую окраску, единственный гриб, который не мнётся и не крошится - маслюк.

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 15 баллов.

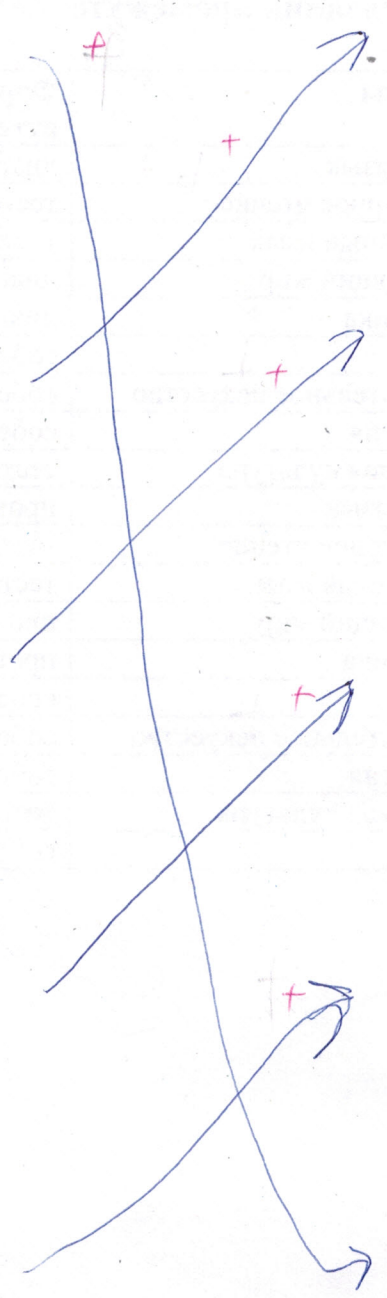
Задания 4. Велосипед – это транспортное средство, которое может являться источником опасности на дороге. Госавтоинспекция рекомендует перед выездом проводить технический осмотр велосипеда.

Укажите детали велосипеда, которые необходимо проверить перед поездкой.

- 1) тормоза +
- 2) руль +
- 3) колеса +
- 4) переключатели передач +
- 5) цепь, рама, втулки +
- 6) сиденье +

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 12 баллов.

Задание 5. Укажите стрелками соответствие между названием дорожного знака и его изображением.



| |
|----------------------|
| Падение камней |
| Пешеходная дорожка |
| Место стоянки |
| Велосипедная дорожка |
| Пешеходный переход |

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 15 баллов.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла.

1. Разрешается ли передвигаться пешеходам по обочинам?

- 2 а) разрешается; +
б) не разрешается при переноске громоздких предметов;
в) не разрешается;
г) разрешается только при сопровождении лиц в инвалидных колясках.

2. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?

- 2 а) 4 ноября;
 б) 1 сентября;
в) 7 ноября;
 г) 3 сентября. +

3. Каким номером можно воспользоваться для вызова скорой медицинской помощи?

- 2 а) 113;
 б) 933;
в) 104;
 г) 103. +

4. Какое значение имеет зелёный мигающий сигнал светофора для пешехода?

- 2 а) информирует, что время разрешения движения истекает; +
б) информирует, что время запрещения движения истекает;
г) информирует о наличии нерегулируемого перекрестка;
д) запрещает движение.

5. Что из этого не является обязательным снаряжением для похода?

- 2 а) рюкзак;
б) спальный мешок;
в) туристские ботинки;
 г) лыжные палки. +

6. Какое из перечисленных мест является наиболее безопасным для купания?

- 2 а) пруд в парке;
 б) берег реки за городом;
 в) городской пляж; +
г) городской фонтан.

7. Как оказать первую помощь при ожоге?

- 2 а) подуть на обожжённое место;
 б) полить места ожога водой; +
в) приложить лист подорожника;
г) помазать подсолнечным маслом.

8. Что из перечисленного является причиной искривления позвоночника?

- а) ношение обуви на плоской ровной подошве;
- б) увлечение подвижными играми;
- в) неправильная посадка за партой или столом. +

9. Какое расстояние до экрана компьютера безопасно для зрения человека?

- а) 90 - 95 см;
- б) 70 - 75 см;
- в) 60-65 см; +
- г) 100-105 см.

10. Какое растение с давних времен называют лекарством от девяноста девяти болезней?

- а) иван-чай;
- б) подорожник;
- в) зверобой. +

11. Приспособление человека к новым для него условиям жизни называется:

- а) интоксикацией;
- б) акклиматизацией; +
- в) реакклиматизацией.

12. Какого цвета должна быть верхняя одежда туриста:

- а) однотонного цвета;
- б) яркая; +
- в) из камуфлированного материала.

13. В солнечный полдень тень указывает направление на:

- а) север;
- б) юг;
- в) запад; +
- г) восток.

14. Какое растение можно использовать, чтобы заварить чай:

- а) волчьи ягоды;
- б) бузина; +
- в) брусника.

15. Какие известны основные способы ориентирования на местности?

- а) по памяти;
- б) по растениям;
- в) по небесным светилам. +

16. Как определить стороны света, находясь в лесу в безлунную ночь?

- а) по часам; +
- б) по луне;
- в) по полярной звезде.

17. Найдите среди приведенных ниже действий те, которые соответствуют здоровому образу жизни:

- а) длительное нахождение в постели, в том числе и чтение книг в постели;
- б) ежедневная утренняя зарядка;
- в) применение в пищу большого количества пирожных, мороженого, конфет;
- г) большое увлечение играми в карты, домино, лото.

18. Правила личной гигиены, которые необходимо соблюдать в походе:

- а) закаливание и солнечные ванны;
- б) мыть руки перед едой, чистить зубы, обтирать тело, купаться;
- в) купаться, загорать, мыть руки, умываться.

19. Муравейник всегда стоит у дерева с:

- а) западной стороны;
- б) с восточной стороны;
- в) с южной стороны;
- г) с северной стороны.

20. При ограниченных запасах воды вы:

- а) установите норму ее расхода;
- б) выпьете ее сразу;
- в) будете пить как можно чаще.

Таблица ответов:

| Номер тестового задания | Верный ответ | Номер тестового задания | Верный ответ |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| 1 | | 11 | |
| 2 | | 12 | |
| 3 | | 13 | |
| 4 | | 14 | |
| 5 | | 15 | |
| 6 | | 16 | |
| 7 | | 17 | |
| 8 | | 18 | |
| 9 | | 19 | |
| 10 | | 20 | |

Итого за выполненные задания:

максимальные - 200 баллов;

фактические - 40 баллов

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
2021-2022 учебный год
(7-8 классы)

Код/шифр участника

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|
| 2 | 0 | 0 | 2 | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания. Время выполнения 45 минут.

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;

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 сдадите его членам жюри.

Максимальная оценка - 100 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура

54

баллов

Председатель жюри

77%

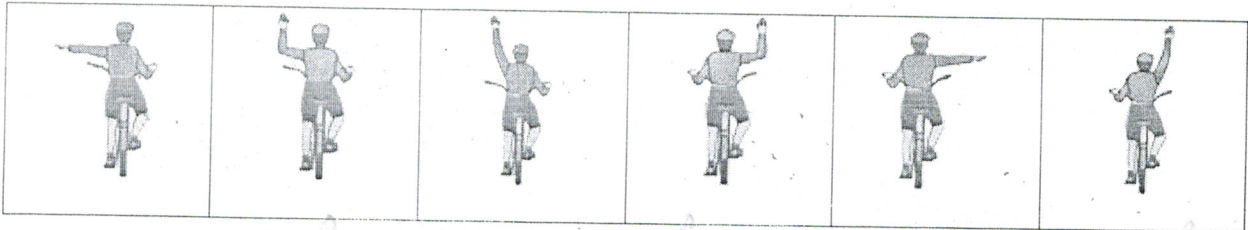
Задание 1. Переходя дорогу, пешеход неожиданно изменил направление и скорость движения. Почему это опасно?

Может не заметить водителя и сойти

0

Оценочные баллы: максимальные- 4 балла; фактические - баллов.

Задание 2. Знание сигналов и правильная их подача участниками дорожного движения позволяет предотвратить дорожно-транспортное происшествие. Укажите стрелками соответствие между сигналами велосипедиста и их названиями.



Поворот направо 5

Торможение 3

Поворот налево 1

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 3. Назовите стадии развития пожара.

1. *возгорание* +

2. *пожар* +

3. *тушение*

Оценочные баллы: максимальные- 9 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 4. Соотнесите определение с понятием.

1) Ураган - атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и распространяющийся вниз, часто до самой поверхности Земли в виде темного облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Существует не долго, перемещаясь вместе с облаком.

2) - длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20 м/с, наблюдается обычно при прохождении циклона и сопровождается сильным волнением на море и разрушениями на суше.

3) - это атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое до 200 км/ч.

4) - это движение, перемещение воздуха параллельно земной поверхности, возникающее в результате неравномерного распределения тепла и атмосферного давления и направленное из зоны высокого давления в зону низкого давления.

5) - это область пониженного давления в атмосфере. В центре слабая облачность и слабый ветер (глаз циклона), а вокруг наблюдаются ураганные скорости вращения воздуха (стена циклона).

А) Ураган Б) Циклон В) Смерч Г) Ветер Д) Буря

| | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| <i>А</i> | <i>Д</i> | <i>В</i> | <i>Г</i> | <i>Б</i> |

-

4

-

4

4

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 12 баллов.

Задание 5. Группа детей отправилась в туристический поход. С одним из участников похода произошёл несчастный случай – его укусила змея. Место укуса – задняя поверхность голени в средней трети. Заполните таблицу, указывая «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, «-» – мероприятия, которые запрещены.

| Необходимо выполнить, отметить «+» | Мероприятия первой помощи | Нельзя делать, отметить «-» |
|------------------------------------|---|-----------------------------|
| 2 + | Обработать ранку антисептическим средством | |
| 0 + | Прижечь место укуса | - |
| 0 + | Наложить давящую повязку на пострадавшую часть конечности | |
| 0 + | Наложить кровоостанавливающий жгут выше места укуса | |
| 2 + | Приложить холод | - |
| | Дать обильное питьё | 0 |
| | Иммобилизовать конечность с помощью подручных средств | - 0 |
| 2 + | Вызвать скорую помощь | |
| * | Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение | - 0 2 |
| | Сделать у места укуса надрез кожи | - 2 2 |

Оценочные баллы: максимальные- 20 баллов; фактические - 10 баллов.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла.

1. Пожар в квартире заставил вас эвакуироваться. Лестничные площадки задымлены на протяжении 3 этажей. Ваши действия? а) быстро спуститься на лифте;

б) бегом пробираться через лестничные клетки;

в) оставаться в квартире

2. Вы почувствовали в квартире запах газа. По какому номеру телефона нужно вызвать специалистов?

а) 03;

б) 04;

в) 02.

3. Какой буквой обозначается север на компасах?

а) S;

б) N;

в) W;

г) E.

4. Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:

а) 1:2:3;

б) 1:3:6;

в) 1:1:2;

г) 1:1:4.

5. Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?

а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука;

б) поднятая вверх левая или правая рука;

в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх;

г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука.

6. Какие существуют типы землетрясений?

а) природные, космические, геологические, геофизические;

б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные;

в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные;

г) материковые, океанские, морские, донные.

7. В какое время суток солнце находится на западе?

а) в 24 часа;

б) в 19 часов;

в) в 13 часов.

8. Сигнал бедствия SOS – это:

- а) ... – ...
- б) – ... –
- в) – ...

9. Каким приемом можно позвать на помощь в критической ситуации?

- а) кричать: «Пожар!», спровоцировать работу автосигнализации, врезаться в толпу прохожих;
- б) кричать «Помогите!» и бежать к ближайшему подъезду;
- в) бежать в отделение полиции, стараясь не кричать, чтобы не сбить дыхание.

10. На велосипеде по улицам города разрешено ездить лицам не моложе:

- а) 10 лет;
- б) 12 лет;
- в) 16 лет;
- г) 14 лет.

11. Высокие и низкие уровни воды относятся к чрезвычайным ситуациям:

- а) гидрогеологического характера;
- б) геологического характера;
- в) гидрологического характера.

12. Как следует размещать пострадавшего в сознании на носилках при повреждении позвоночника?

- а) лёжа на спине с приподнятыми ногами;
- б) в устойчивом положении на боку;
- в) лёжа на спине со слегка раздвинутыми ногами;
- г) в полусидячем положении.

13. Какой запах может предполагать наличие взрывчатого вещества?

- а) по характерному запаху грецкого ореха;
- б) по характерному запаху миндаля;
- в) по характерному запаху кумин;
- г) по характерному запаху фундука.

14. Процесс горения протекает при наличии:

- а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения;
- б) возможности для теплообмена;
- в) горючего вещества и восстановителя.

15. Где наиболее безопасно находиться во время грозы?

- а) на возвышенности;
- б) у входа в пещеру;
- в) среди невысоких деревьев с густыми кронами;
- г) в скальной яме.

16. Для чего предназначен курвиметр?

- а) для измерения длин отрезков кривых и извилистых линий на топографических картах;
- б) для определения направления по азимуту на топографических картах;
- в) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах;
- г) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах.

17. Если человек всегда завтракает, обедает и ужинает в одно и то же время, какой рефлекс у него вырабатывается? а) условный;

б) безусловный;

в) пищевой.

18. Один из признаков последней стадии обезвоживания организма человека

а) кожа человека начинает синеть и становится холодной на ощупь;

б) пересыхание во рту;

в) сухость в глазах;

г) учащенное сердцебиение.

19. Какое расстояние до экрана компьютера безопасно для зрения человека?

а) 90 - 95 см;

б) 70 - 75 см;

в) 60-65 см;

г) 100-105 см.

20. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом? а) 4 ноября;

б) 1 сентября;

в) 7 ноября;

г) 3 сентября.

Таблица ответов:

| Номер тестового задания | Верный ответ | Номер тестового задания | Верный ответ |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| 1 | | 11 | |
| 2 | | 12 | |
| 3 | | 13 | |
| 4 | | 14 | |
| 5 | | 15 | |
| 6 | | 16 | |
| 7 | | 17 | |
| 8 | | 18 | |
| 9 | | 19 | |
| 10 | | 20 | |

Итого за выполненные задания:

максимальные - 200 баллов;

фактические - 20 баллов

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
2021-2022 учебный год
(7-8 классы)
Код/шифр участника

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
| | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания. Время выполнения 45 минут.

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;

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 - 100 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

~~50~~ 54 баллов
75 %

Председатель жюри _____







Задание 1. Переходя дорогу, пешеход неожиданно изменил направление и скорость движения. Почему это опасно?

Машина съезит

0

Оценочные баллы: максимальные- 4 балла; фактические - 0 баллов.

Задание 2. Знание сигналов и правильная их подача участниками дорожного движения позволяет предотвратить дорожно-транспортное происшествие. Укажите стрелками соответствие между сигналами велосипедиста и их названиями.

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |  |
| Поворот направо | Торможение | Поворот налево | | | |

Оценочные баллы: максимальные- 12 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 3. Назовите стадии развития пожара.

1. возгорание 3
2. пожар 3
3. смерч

Оценочные баллы: максимальные- 9 баллов; фактические - 6 баллов.

Задание 4. Соотнесите определение с понятием.

- 1) _____ - атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и распространяющийся вниз, часто до самой поверхности Земли в виде темного облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Существует не долго, перемещаясь вместе с облаком.
- 2) _____ - длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20 м/с, наблюдается обычно при прохождении циклона и сопровождается сильным волнением на море и разрушениями на суше.
- 3) _____ - это атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое до 200 км/ч.
- 4) _____ - это движение, перемещение воздуха параллельно земной поверхности, возникающее в результате неравномерного распределения тепла и атмосферного давления и направленное из зоны высокого давления в зону низкого давления.
- 5) _____ - это область пониженного давления в атмосфере. В центре слабая облачность и слабый ветер (глаз циклона), а вокруг наблюдаются ураганные скорости вращения воздуха (стена циклона).

А) Ураган Б) Циклон В) Смерч Г) Ветер Д) Буря

| | | | | |
|-----|---|-----|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| В А | Г | Б В | Г | А |

- 4 - 4 0

Оценочные баллы: максимальные- 15 баллов; фактические - 8 баллов.

Задание 5. Группа детей отправилась в туристический поход. С одним из участников похода произошёл несчастный случай – его укусила змея. Место укуса – задняя поверхность голени в средней трети. Заполните таблицу, указывая «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, «-» – мероприятия, которые запрещены.

| Необходимо выполнить, отметить «+» | Мероприятия первой помощи | Нельзя делать, отметить «-» |
|------------------------------------|---|-----------------------------|
| 2 + | Обработать ранку антисептическим средством | |
| 0 + | Прижечь место укуса | |
| 0 + | Наложить давящую повязку на пострадавшую часть конечности | |
| | Наложить кровоостанавливающий жгут выше места укуса | - 2 |
| 2 + | Приложить холод | |
| | Дать обильное питьё | - 0 |
| | Иммобилизовать конечность с помощью подручных средств | - 0 |
| 2 + | Вызвать скорую помощь | |
| | Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение | - 2 |
| | Сделать у места укуса надрез кожи | - 2 |

Оценочные баллы: максимальные- 20 баллов; фактические - 12 баллов.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла.

1. Пожар в квартире заставил вас эвакуироваться. Лестничные площадки задымлены на протяжении 3 этажей. Ваши действия? а) быстро спуститься на лифте;

б) бегом пробираться через лестничные клетки; 0

в) оставаться в квартире

2. Вы почувствовали в квартире запах газа. По какому номеру телефона нужно вызвать специалистов?

а) 03;

б) 04; 2

в) 02.

3. Какой буквой обозначается север на компасах?

а) S;

б) N;

в) W; 0

г) E.

4. Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:

а) 1:2:3;

б) 1:3:6;

в) 1:1:2; 0

г) 1:1:4.

5. Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?

а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука;

б) поднятая вверх левая или правая рука; 0

в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх;

г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука.

6. Какие существуют типы землетрясений?

а) природные, космические, геологические, геофизические;

б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные; 2

в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные;

г) материковые, океанские, морские, донные.

7. В какое время суток солнце находится на западе?

а) в 24 часа;

б) в 19 часов; 2

в) в 13 часов.

8. Сигнал бедствия SOS – это:

- а) ... – ...
- б) – ... –
- в) – ...

9. Каким приемом можно позвать на помощь в критической ситуации?

- а) кричать: «Пожар!», спровоцировать работу автосигнализации, врезаться в толпу прохожих;
- б) кричать «Помогите!» и бежать к ближайшему подъезду;
- в) бежать в отделение полиции, стараясь не кричать, чтобы не сбить дыхание.

10. На велосипеде по улицам города разрешено ездить лицам не моложе:

- а) 10 лет;
- б) 12 лет;
- в) 16 лет;
- г) 14 лет.

11. Высокие и низкие уровни воды относятся к чрезвычайным ситуациям:

- а) гидрогеологического характера;
- б) геологического характера;
- в) гидрологического характера.

12. Как следует размещать пострадавшего в сознании на носилках при повреждении позвоночника?

- а) лёжа на спине с приподнятыми ногами;
- б) в устойчивом положении на боку;
- в) лёжа на спине со слегка раздвинутыми ногами;
- г) в полусидячем положении.

13. Какой запах может предполагать наличие взрывчатого вещества?

- а) по характерному запаху грецкого ореха;
- б) по характерному запаху миндаля;
- в) по характерному запаху кумина;
- г) по характерному запаху фундука.

14. Процесс горения протекает при наличии:

- а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения;
- б) возможности для теплообмена;
- в) горючего вещества и восстановителя.

15. Где наиболее безопасно находиться во время грозы?

- а) на возвышенности;
- б) у входа в пещеру;
- в) среди невысоких деревьев с густыми кронами;
- г) в скальной яме.

16. Для чего предназначен курвиметр?

- а) для измерения длин отрезков кривых и извилистых линий на топографических картах;
- б) для определения направления по азимуту на топографических картах;
- в) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах;
- г) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах.

17. Если человек всегда завтракает, обедает и ужинает в одно и то же время, какой рефлекс у него вырабатывается?

- а) условный;
- б) безусловный;
- в) пищевой.

18. Один из признаков последней стадии обезвоживания организма человека

- а) кожа человека начинает синеть и становится холодной на ощупь;
- б) пересыхание во рту;
- в) сухость в глазах;
- г) учащенное сердцебиение.

19. Какое расстояние до экрана компьютера безопасно для зрения человека?

- а) 90 - 95 см;
- б) 70 - 75 см;
- в) 60-65 см;
- г) 100-105 см.

20. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?

- а) 4 ноября;
- б) 1 сентября;
- в) 7 ноября;
- г) 3 сентября.

Таблица ответов:

| Номер тестового задания | Верный ответ | Номер тестового задания | Верный ответ |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| 1 | | 11 | |
| 2 | | 12 | |
| 3 | | 13 | |
| 4 | | 14 | |
| 5 | | 15 | |
| 6 | | 16 | |
| 7 | | 17 | |
| 8 | | 18 | |
| 9 | | 19 | |
| 10 | | 20 | |

Итого за выполненные задания:

максимальные - 200 баллов;

фактические - 112 баллов