

Критерии и методика оценки
выполненных олимпиадных заданий теоретического тура
муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
в старшей возрастной группе (10-11 класс)
2017 – 2018 учебный год

г. Омск 2017 год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника старшей возрастной группы (10-11 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 100 баллов.

На выполнение заданий теоретического тура отводится не более 90 минут. По окончании отведённого времени, работа сдаётся членам жюри. Если конкурсант не дал ни одного ответа в задании, то за него начисляется 0 баллов. Конкурсанты дают письменные ответы в бланке заданий, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного конкурсантом варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый вписывается рядом. При проверке заданий члены жюри выставляют в специальное поле количество набранных баллов. Затем сумма правильных ответов суммируется и выставляется в отведённой графе. Максимальное количество баллов теоретического тура – 100 баллов. По окончании проверки, члены жюри, проверявшие задания ставят свою подпись в конце бланка.

Задание 1. Напишите, смысловое значение эвакуационных знаков и знаков медицинского назначения

| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Для открывания сдвинуть | Средства выноса (эвакуации) пораженных | Открывать движением от себя | Медицинский кабинет |

| | | | |
|--|--|---|--|
|  |  |  |  |
| Огнетушитель | Место размещения нескольких средств противопожарной защиты | Пожарный водосточник | Пожарный гидрант |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются;
- Правильным ответом считается точное название знака или полный ответ раскрывающий суть знака.

Задание 2. Угадайте оружие по описанию и запишите его название

1. Крупнокалиберный пулемёт, калибра 12,7 мм, разработанный в начале 1970-х годов конструкторами Волковым В.И., Никитиным Г.И. и Соколовым Ю.М.

Ответ: Пулемёт НСВ-12,7 «Утёс».

2. 30-мм гранатомёт, изобретённый в 1968 году Корняковым А.Ф., может поражать противника как навесным, так и настильным огнем. Гранатомет можно использовать не только со станка, но и устанавливать на различные виды боевой техники, включая вертолеты.

Ответ: АГС-17 «Пламя»

3. Стратегический сверхзвуковой бомбардировщик с изменяемой геометрией крыла. Самолёт разработан в 1970-х годах, но до сих пор стоит на вооружении. Машина способна переносить 12 крылатых ракет, бомбы, морские мины. Среди лётчиков имеет прозвище «Белый лебедь».

Ответ: Ту-160

4. Новейший российский танк созданный на основе тяжёлой гусеничной унифицированной платформы, названный как артиллерийское орудие Руси XIV-го века.

Ответ: Т-14 АРМАТА

5. Российский боевой ударный вертолёт, который предназначен для уничтожения живой силы и техники противника на поле боя. Представляет собой дальнейшее развитие модели вертолёта «Чёрная акула».

Ответ: Ка-52 «Аллигатор»

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. В этом задании вам представлено несколько утверждений. Если вы согласны с утверждением, то напишите – «Да», если не согласны – «Нет» и укажи правильный ответ.

| № | Утверждение | Ответ |
|---------------|--|----------------------------------|
| Пример | <i>Дизентерия относится к кровавым инфекциям</i> | <i>Нет, к кишечным инфекциям</i> |
| 1 | Пращевидная повязка накладывается на ногу | Нет, накладывается на голову |
| 2 | Выделяют 5 степеней ожогов | Нет, 4 степени |
| 3 | Асептика – это система мероприятий, направленных на уменьшение количества микробов или их уничтожение в ране | Нет, это антисептика |
| 4 | Тепловой удар возникает при общем перегревании в результате длительного воздействия высокой температуры | Да |
| 5 | Блефарит, трихиаз, синдром Гунна, пресептальный целлюлит – заболевания глаз | Да |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью.

- а) ...может привести к массовому облучению людей, сельскохозяйственных ...;
- б) ... объект, при аварии на котором или при разрушении которого может ...;
- в) ... среды выше допустимых норм ...;
- г) ... за предусмотренные проектом для нормальной эксплуатации значения, что ...;
- д) ... животных и растений, а так же радиоактивному загрязнению природной ...;
- е) ... произойти выход радиоактивных продуктов или ионизирующего излучения ...

Решение







Это определение **Радиационно-опасный объект**.

Радиационно-опасный объект – объект, при аварии на котором или при разрушении которого может произойти выход радиоактивных продуктов или ионизирующего излучения за предусмотренные проектом для нормальной эксплуатации значения, что может привести к массовому облучению людей, сельскохозяйственных животных и растений, а так же радиоактивному загрязнению природной среды выше допустимых норм.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**, при этом:

- За правильно составленное определение начисляется 3 балла, баллы не начисляются, если фраза составлена неправильно;
- Если участником правильно пояснено, что означает определение, то ещё начисляется – 2 балла, даже если определение составлено неправильно;
- Если определение названо неточно или неправильно, баллы не начисляются.

Задание 5. С помощью стрелок соедините орден с текстом соответствующим его описанию и дайте его название.

| | |
|---|---|
| <p>1. </p> | <p>Награждают за особые личные заслуги перед Отечеством в деле государственного строительства, многолетнюю добросовестную службу и высокие результаты, достигнутые при исполнении служебных обязанностей.</p> |
| <p>Орден Святого Георгия</p> | <p>Высшая государственная награда Российской Федерации. Знак ордена носится на орденской цепи или на плечевой ленте.</p> |
| <p>2. </p> | <p>Лица, награждённые тремя этими орденами, при совершении ещё одного подвига или иного самоотверженного поступка могут быть представлены к званию Героя Российской Федерации.</p> |
| <p>Орден мужества</p> | <p>Награждаются офицеры ВМФ за боевые действия сил Военно-Морского Флота, в результате которых успешно отражены наступательные действия противника.</p> |
| <p>3. </p> | <p>Награждаются офицеры ВМФ за проявленные инициативу и решительность при выборе места и времени нанесения главного удара, позволившие разгромить группировку противника.</p> |
| <p>Орден Святого апостола Андрея Первозванного</p> | <p>Высшая воинская награда России. Орденом награждаются офицеры за проведение боевых операций по защите Отечества при нападении внешнего противника.</p> |
| <p>4. </p> | |
| <p>Орден Нахимова</p> | |
| <p>5. </p> | |
| <p>Орден Ушакова</p> | |
| <p>6. </p> | |
| <p>Орден Александра Невского</p> | |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **24 балла**, при этом:

- За правильное название ордена начисляется 2 балла;
- За правильное соотнесённое описание ордена и его изображения начисляется 2 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

6. Тестовые задания

В вопросах с 1 по 15 включительно, только один правильный ответ, за который начисляется 1 балл. Если конкурсант не дал ни одного ответа или отметил более одного варианта ответов – за вопрос начисляется 0 баллов. В вопросах с 16 по 20 необходимо выбрать 2 правильных ответа. За два правильных ответа начисляется 2 балла. Если конкурсант не дал ни одного ответа или отметил более двух вариантов ответов – за вопрос начисляется 0 баллов. Если конкурсант дал один правильный ответ или один правильный ответ в сочетании с неправильным, то начисляется 1 балл. Конкурсанты в бланке заданий обводят кружком букву выбранного варианта ответа, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного конкурсантом варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый выбранный ответ обводится кружком. При проверке тестовых заданий члены жюри выставляют в правую колонку цифру 1 или 2 в случае правильных ответов или цифру 0 в случае неверного ответа. Затем сумма правильных ответов суммируется. Максимальное количество баллов за тестирование – 25 баллов. По окончании проверки, члены жюри, проверявшие задания ставят свою подпись в конце бланка.

| | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Вопрос | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ответ | а | в | а | а | б | д | г | а | г | б |
| Вопрос | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Ответ | г | в | в | в | в | в, д | а, б | в, е | в, д | б, г |