

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2020-2021 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

10-11 классы

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

**Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий
теоретического тура**

| № тестового задания | Максимальный балл | Порядок оценивания тестовых заданий |
|----------------------------|--------------------------|--|
| 1–10 | 2 | За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный) |
| 11–20 | 4 | За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более двух ответов (в том числе правильные) |
| ИТОГО | 60 | Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание |

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

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

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

- 1. Время безопасного пребывания человека в воде при температуре воды -2°C составляет**
 - 1) 9–11 мин.
 - 2) 11–12 мин.
 - 3) 13–14 мин.
 - 4) 5–8 мин.
- 2. Летом, днем, на ровной местности выстрел из винтовки слышен за**
 - 1) 5–6 км
 - 2) 4–5 км
 - 3) 2–3 км
 - 4) 1–1,5 км
- 3. Из перечисленных чрезвычайных ситуаций по характеру источника существуют**
 - 1) химические
 - 2) техногенные
 - 3) биолого-социальные
 - 4) психофизиологические
- 4. Длительный очень сильный ветер со скоростью свыше 20 м/с, вызывающий сильные волнения на море и разрушения на суше, называется**
 - 1) ураган
 - 2) торнадо
 - 3) смерч
 - 4) шторм
- 5. Согласно нормативной правовой базе Российской Федерации организаторами демонстраций, шествий и пикетирований могут быть граждане достигшие**
 - 1) 18 лет
 - 2) 14 лет
 - 3) 16 лет
 - 4) 21 года
- 6. Если при движении ветра листья и тонкие ветви деревьев всё время колышутся, развиваются верхние флаги, то это**
 - 1) легкий ветер
 - 2) слабый ветер
 - 3) тихий ветер
 - 4) умеренный ветер

7. Орденом «Победа» № 1 был награждён

- 1) И.В. Сталин
- 2) Г.К. Жуков
- 3) К.К. Рокоссовский
- 4) М.Е. Катуков

8. Какой калибр имеет АК-15?

- 1) 5,45 мм
- 2) 7,62 мм
- 3) 5,56 мм
- 4) 7,92 мм

9. Каково главное правило рационального питания?

- 1) соответствие калорийности пищи энергозатратам организма
- 2) соответствие калорийности пищи росту и весу человека
- 3) преобладающее использование в питании блюд национальной кухни
- 4) увеличение калорийности пищи по схеме «утро → день → вечер»

10. Целью обзорного осмотра пострадавшего является определение

- 1) участков деформации
- 2) ссадин и кровоизлияний
- 3) обстоятельств травмы
- 4) признаков наружного кровотечения

Порядок оценивания тестовых заданий с одним правильным ответом

- За правильный ответ начисляется **2 балла**;
- **0 баллов** выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

Определите два правильных ответа.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. Каково наименование изображённого знака и к какой группе он относится?

- 1) въезд запрещён
- 2) запрещающие знаки
- 3) остановка запрещена
- 4) знаки особых предписаний
- 5) движение запрещено



12. Какие виды наказаний могут назначаться несовершеннолетним?

- 1) арест
- 2) штраф
- 3) принудительные работы
- 4) ограничение свободы
- 5) смертная казнь

13. К поражающим факторам степного пожара относят

- 1) теплофизический
- 2) физический
- 3) динамический
- 4) химический
- 5) биологический

14. Если Вы оказались в толпе руки рекомендуется держать

- 1) перед грудью
- 2) перед лицом
- 3) выпрямленные в локтях
- 4) согнутые в локтях
- 5) в карманах

15. К трудногорючим веществам относят те, которые

- 1) способны гореть в воздухе при воздействии источника зажигания
- 2) способны самостоятельно гореть после удаления источника зажигания
- 3) неспособны самостоятельно гореть после удаления источника зажигания
- 4) неспособны гореть в воздухе
- 5) способны к возгоранию

16. В борьбе с терроризмом Вооруженные Силы Российской Федерации могут применяться для

- 1) участия в предотвращении национальной розни
- 2) участия в проведении контртеррористической операции
- 3) освобождения заложников
- 4) оперативно-розыскных мероприятий по задержанию террористов
- 5) пресечения полётов воздушных судов, используемых для совершения террористического акта

- 17. Какие из перечисленных стран в настоящее время входят в Организацию договора о коллективной безопасности (ОДКБ)?**
- 1) Армения
 - 2) Кыргызстан
 - 3) Грузия
 - 4) Словакия
 - 5) Молдова
- 18. Обязательная подготовка гражданина к военной службе предусматривает**
- 1) получение начальных знаний в области обороны
 - 2) занятие военно-прикладными видами спорта
 - 3) военно-патриотическое воспитание
 - 4) обучение по программе военной подготовки сержантов
 - 5) обучение по дополнительным общеобразовательным программам
- 19. Какими путями реализуется фекально-оральный механизм передачи инфекции?**
- 1) контактным
 - 2) контактно-бытовым
 - 3) водным, пищевым
 - 4) капельным
 - 5) пылевым
- 20. Какие приёмы используют для определения наличия или отсутствия дыхания у пострадавшего?**
- 1) подносят зеркало ко рту и носу пострадавшего
 - 2) подносят тыльную сторону кисти ко рту и носу пострадавшего
 - 3) наклоняются ухом и щекой ко рту и носу пострадавшего
 - 4) наблюдают за движением грудной клетки и (или) передней брюшной стенки пострадавшего
 - 5) подносят бумажную салфетку ко рту и носу пострадавшего

Порядок оценивания тестовых заданий с несколькими правильными ответами

Максимальная оценка за каждое правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется **2 балла**;
- **0 баллов** выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более двух ответов (в том числе правильные).

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

Укажите войсковые воинские звания высших офицеров Вооружённых Сил Российской Федерации и расположите их в порядке возрастания старшинства.

Ответ:

- 1) Генерал-майор
- 2) Генерал-лейтенант
- 3) Генерал-полковник
- 4) Генерал армии
- 5) Маршал Российской Федерации

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно указанное войсковое воинское звание начисляется по **1 баллу**;
- за полное правильное расположение воинских званий в порядке старшинства начисляется **5 баллов**.
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2

Дополните памятку «Как пользоваться спасательным жилетом»:

- изучить инструкцию по его применению;
- быстро и правильно надеть жилет (надеть на себя для защиты от _____ (1) также головной убор, обувь, тёплую одежду);
- перед прыжком в воду глубоко _____ (2) и задержать дыхание;
- во время прыжка за борт одной рукой крепко закрыть _____ (3), а другой оттянуть спасательный жилет за верхний край вниз, чтобы его не сорвало, ноги свести вместе;
- попав в воду, выдохнуть лишь перевернувшись лицом вверх (через 5-10 с. после касания воды);
- оказавшись в воде, быстро отплыть от тонущего судна, а затем держаться на воде, делая как можно _____ (4) движений (для сохранения тепла);
- если поблизости находятся спасательные плоты или катера, постараться подплыть к ним, посигналить _____ (5), который находится в кармане жилета;
- сохранять спокойствие.

Ответ

Дополните памятку «Как пользоваться спасательным жилетом»:

- изучить инструкцию по его применению;
- быстро и правильно надеть жилет (надеть на себя для защиты от переохлаждения (1) также головной убор, обувь, тёплую одежду);
- перед прыжком в воду глубоко вдохнуть (2) и задержать дыхание;
- во время прыжка за борт одной рукой крепко закрыть рот и нос (3), а другой оттянуть спасательный жилет за верхний край вниз, чтобы его не сорвало, ноги свести вместе;
- попав в воду, выдохнуть лишь перевернувшись лицом вверх (через 5–10 с. после касания воды);
- оказавшись в воде, быстро отплыть от тонущего судна, а затем держаться на воде, делая как можно меньше (4) движений (для сохранения тепла);
- если поблизости находятся спасательные плоты или катера, постараться подплыть к ним, посигналить свистком (5), который находится в кармане жилета;
- сохранять спокойствие.

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильно заполненный пропуск начисляется по **2 балла** (допускаются слова-синонимы и иные формулировки ответов, не искажающие их смысла);
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3

Установите соответствие между дорожным знаком и группой к которой он относится. Соответствие отметьте знаком «+».

Ответ:

| Запрещающие знаки | Изображение | Предписывающие знаки |
|-------------------|---|----------------------|
| + |  | |
| + |  | |
| |  | + |
| |  | + |
| |  | + |

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- 0 баллов выставляется, если участником отмечены все возможные варианты ответов, а также при отсутствии правильных ответов.

Задание 4

Инфекционные болезни – это заболевания, вызываемые болезнетворными микроорганизмами, которые передаются от заражённого человека или животного к здоровому. Способ перемещения возбудителя инфекционного заболевания от источника инфекции в восприимчивый организм человека или животного называется механизмом передачи инфекции. Механизм передачи может быть реализован различными путями.

Заполните таблицу.

А) Дополните столбцы таблицы («Локализация возбудителя», «Механизм передачи инфекции», «Пути передачи инфекции») соответствующей информацией.

Б) Внесите номер инфекционного заболевания в зависимости от локализации возбудителя из предложенного ниже перечня в столбец таблицы «Номер инфекционного заболевания».

Инфекционные заболевания:

1. Грипп
2. Дизентерия
3. Микоз поверхностный
4. Клещевой энцефалит

| Локализация возбудителя | Механизм передачи инфекции | Пути передачи инфекции | Номер инфекционного заболевания |
|------------------------------|--|------------------------------|---------------------------------|
| 1. Желудочно-кишечный тракт | Фекально-оральный (желудочно-кишечный) | 1. 2. 3. | |
| 2. Дыхательная система | | 1. Капельный 2. Пылевой | |
| 3. | Трансмиссивный | Укусы кровососущих насекомых | |
| 4. Кожа и слизистые оболочки | | 1. Прямой 2. Непрямой | |

Ответ:

| Локализация возбудителя | Механизм передачи инфекции | Пути передачи инфекции | Номер инфекционного заболевания |
|------------------------------|--|--|---------------------------------|
| 1. Желудочно-кишечный тракт | Фекально-оральный (желудочно-кишечный) | <u>1. Пищевой</u> <u>2. Водный</u> <u>3. Контактнo-бытовой</u> | <u>2</u> |
| 2. Дыхательная система | <u>Воздушно-капельный</u> <u>(аэрогенный)</u> | 1. Капельный 2. Пылевой | <u>1</u> |
| <u>3. Кровь</u> | Трансмиссивный | Укусы кровососущих насекомых | <u>4</u> |
| 4. Кожа и слизистые оболочки | <u>Контактный</u> | 1. Прямой 2. Непрямой | <u>3</u> |

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **1 баллу**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.