

Пермский край
2025-2026 учебный год

Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности и защиты Родины
Муниципальный этап

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

10 класс

Максимальная оценка за выполнение заданий теоретического тура – 100 баллов.

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит пройти теоретический тур, состоящий из теоретических (модуль 1) и тестовых (модуль 2) заданий.

Не спеша и внимательно прочитывайте задания, старайтесь определить наиболее верный и полный ответ, зафиксируйте его. Продолжайте работу до завершения выполнения заданий. После выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов.

Для успешного прохождения **модуля 1**, советуем:

- обдумывать и формулировать конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- при заполнении таблиц или схемы, не стараться детализировать информацию: внесите только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- в заданиях, которые требуют выражения Вашего мнения с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл задания, последовательность и точность изложения. Отвечайте кратко, но содержательно.

При прохождении **модуля 2**, обратите следует:

- вписывать ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Обращаем внимание на порядок оценки ответов **в модуле 2**

- где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, 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.

Время выполнения заданий – 90 минут (1 час 30 минут).

Удачи! У Вас все получится!

МОДУЛЬ 1. Теоретические задания (максимальная оценка – 50 баллов)

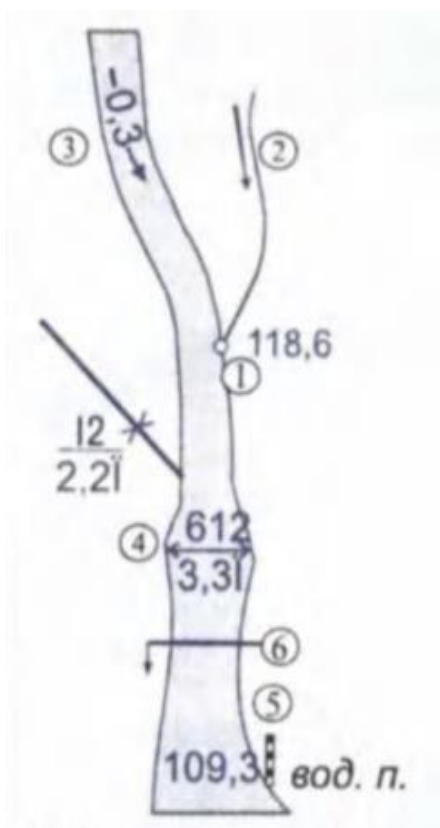
Задание 1. Соотнесите, наименование медали с рисунком ленты медали в виде планки

1	
2	
3	
4	
5	
6	

А	За трудовую доблесть
Б	За боевые отличия
В	За заслуги в ядерном обеспечении
Г	За разминирование
Д	За участие в военном параде в День Победы
Е	Михаил Калашников

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов.

Задание 2. Напишите, что обозначено под цифрами 1, 2, 4, 5, 6, а также что означают обозначения 0,3; 612; 3,3



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов.

Задание 3. Соотнесите название пули с патронами 1, 3, 5, 7, 8, 9, 11.



Варианты ответов:

А	с пулей с уменьшенной скоростью
Б	с обыкновенной пулей
В	с пулей пониженной рикошетирующей способностью
Г	холостой патрон
Д	с бронебойной пулей
Е	с бронебойной пулей высокого качества эталонный
Ж	с трассирующей пулей
З	с бронебойной пулей
И	с пулей повышенной пробиваемости
К	учебный патрон

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 7 баллов.

Задание 4. По каким ключевым критериям, в соответствии с Санитарными нормами и правилами, инфекционные заболевания признаются представляющим чрезвычайную опасность для здоровья населения?

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

Задание 5. Напишите примеры отрицательного влияния использования гаджетов.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 9 баллов.

Задание 6. Соотнесите название растения и его предназначение.

Растение		Предназначение	
А	Подорожник	1	Останавливает кровь, снижает боль, помогает заживлению ран
Б	Крапива двудомная	2	Промывка ожогов, полоскание рта при кровотечениях десен
В	Зверобой	3	Обеззараживающее средство
Г	Ромашка аптечная	4	Противолихорадочное средство, останавливает внутреннее кровотечение
Д	Малина	5	Потогонное и жаропонижающее
Е	Можжевельник	6	Функциональное расстройство сердечной деятельности
Ж	Боярышник	7	При аллергии
З	Липа	8	При бронхите и туберкулезе
И	Сосна	9	При бессоннице, невралгии, противосудорожное средство
К	Полынь	10	При простуде, кашле, насморке, эпилепсии

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

МОДУЛЬ 2. Тестовые задания (максимальная оценка – 50 баллов)

*В бланке ответов укажите **только один** вариант.*

*За правильный ответ в каждом задании начисляется **1 балл**.*

1. Переносчиком желтой лихорадки являются:

- а) клещи б) блохи в) комары г) мухи

2. На топографических картах элементы растительности обозначаются:

- а) жёлтым цветом б) зелёным цветом
в) зелёным и жёлтым цветом г) зелёным и голубым цветом

3. В каком году была первая попытка установить общий порядок несения военной службы, в этом ж году боярином М.Н. Воротынским был составлен «Устав пограничной и сторожевой службы»?

- а) 1463 г. б) 1571 г. в) 1667 г. г) 1621 г.

4. Какой устав издал император Петр III в 1762 г.?

- а) Строевой устав пехотного полка Российской армии
б) Устав о строевой пехотной службе и инструкции для действий роты и батальона в бою
в) Воинского устава о полевой пехотной службе
г) Устав ратных, пушечных и других дел, касающихся до военной науки

5. Тонзиллит - это...

- а) инфекция наружных покровов б) кишечная инфекция
в) воспаление миндалин г) нет правильного ответа

6. Негативные воздействия на людей средств и предметов труда, материалов, машин, зданий, сооружений называется риском

- а) техногенным б) экологическим
в) индивидуальным г) социальным

7. Вероятность реализации опасности называется:

- а) риском б) происшествием
в) аварией г) очагом

8. Каким способом можно выявить утечку газа из соединения в домашних условиях?

- а) открытым огнем б) мыльным раствором
в) водным раствором г) никак

9. Заболевание, возникшее вследствие попадания в организм токсинов, содержащихся в продуктах питания, лекарственных средствах или бытовой химии называется

- а) бытовое отравление б) пищевое отравление
- в) химическое отравление г) производственное отравление

10. Во время эвакуации из-за задымления в концертном зале вы оказались в потоке людей, движущемся к главному выходу. Впереди возникла давка из-за того, что несколько человек упали. Люди сзади, не видя препятствия, продолжают наступать. Ваши действия, основанные на понимании механизма возникновения "пробки" в толпе?

- а) кричать "Стойте!", пытаясь остановить толпу сзади, так как вербальные команды в такой ситуации наиболее эффективны
- б) по возможности, создать дополнительное пространство: упереться в спину впереди стоящего, расставить ноги для устойчивости, и громко, ритмично скандировать "Назад!" вместе с ближайшими окружающими, передавая команду по цепочке
- в) попытаться перелезть через людей, чтобы не оказаться зажатым
- г) присесть на корточки, чтобы вас не сбили с ног

11. При каком сочетании факторов в общественном помещении (например, в читальном зале библиотеки) по нормам пожарной безопасности обязательно должна быть включена система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) 3-го типа или выше, предполагающая речевое оповещение?

- 1. Высота здания более 15 метров.
 - 2. Одновременное нахождение более 100 человек.
 - 3. Наличие помещений с постоянными рабочими местами более 50 человек.
 - 4. Отсутствие автоматической пожарной сигнализации.
- а) только факторы № 1 и № 2
 - б) только факторы № 3 и № 4
 - в) только факторы № 1 и № 3
 - г) только факторы № 2 и № 4

12. Условные знаки бывают:

- а) объемные б) площадные
- в) симметричные г) плоские

13. Дымом какого цвета Вы будете пользоваться при подаче сигналов в ясную погоду:

- а) красным б) белым
- в) чёрным г) любым

14. Что такое потенциально опасный объект?

- а) Совокупность зданий, строений, сооружений, машин, оборудования и технических средств, аварии на которых могут привести к чрезвычайным ситуациям, объект, на котором расположены здания и сооружения повышенного уровня ответственности, либо объект, на котором возможно одновременное пребывание более пяти тысяч человек.
- б) Объект, относящийся к предприятиям военно-промышленного комплекса.
- в) Объект с большим скоплением людей.
- г) Совокупность зданий, строений, сооружений, машин, оборудования и технических средств, расположенных в пределах производственной территории и оснащенных магистральными газо-, нефте- и продуктопроводами.

15. Какой тип моторов самый распространенный на современных квадрокоптерах?

- а) асинхронный
- б) коллекторный
- в) бесколлекторный
- г) бензиновый
- д) газовый

16. Могут ли гребные маломерные суда выходить на судовой ход?

- а) могут
- б) могут только для его пересечения
- в) могут, во время проведения соревнований
- г) не могут

17. Желтый огонь, расположенный в кормовой части судна, является сигнальным огнем...

- а) бортовым огнём
- б) кормовым огнём
- в) буксировочным огнём
- г) круговым огнём

18. К какому типу относится авария на производственном объединении «Маяк» в 1957 г.?

- а) пожар
- б) промышленная катастрофа
- в) социальная катастрофа
- г) природная катастрофа

19. В каком году произошло землетрясение вблизи Иркутска. Интенсивность толчков составила 5 - 6 баллов. Разрушений не было, но в области был введен режим повышенной готовности.

- а) 2009 г.
- б) 2013 г.
- в) 2016 г.
- г) 2020 г.

20. Вы заблудились в лесу. Какие действия вы будете предпринимать?

- а) искать устойчивый сигнал телефона
- б) определить по компасу свое местоположение
- в) искать реку и идти по течению к жилищам
- г) кричать, подавать сигналы бедствия

*В бланке ответов укажите не более 2-х ответов.
За правильно указанные ответы в каждом задании начисляется
2 балла.*

- 21. Уважительными причинами для неявки в военкомат являются:**
а) заболевание или увечье гражданина, связанное с утратой его трудоспособности
б) политические взгляды
в) творческие гастроли
г) препятствие, возникшее в результате действия непреодолимой силы
- 22. В блок НАТО входят:**
а) Австрия б) Албания в) Лихтенштейн
г) Монако д) Черногория
- 23. Назовите, какие растения можно использовать, чтобы заварить чай:**
а) листья земляники б) волчьи ягоды в) чернику
г) полынь д) ясенец
- 24. К групповому снаряжению в туристическом походе относятся:**
а) топор б) туристский коврик в) гетры
г) кружка д) тент
- 25. Какой вид медицинской помощи подразумевается, когда местом оказания первой помощи является «поле боя, пункт сбора раненых, медицинский пост роты»?**
а) квалифицированная помощь б) специализированная помощь
в) первая помощь г) простейшая помощь
д) доврачебная помощь
- 26. К опасностям российского общества в политической сфере относятся:**
а) кризис системы здравоохранения
б) ослабление международных позиций страны
в) нарушение прав и свобод человека
г) снижение нравственного потенциала общества
д) наличие экологически неблагополучных регионов
- 27. Угрозу национальной безопасности России в сфере здравоохранения и здоровья нации могут представлять:**
а) массовое распространение ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов
б) наличие экологически неблагополучных регионов
в) ослабление международных позиций страны
г) усиление конкуренции в борьбе за дефицитные сырьевые, энергетические, водные и продовольственные ресурсы
д) повышение доступности психоактивных и психотропных веществ

- 28. Выберите из предложенных вариантов какие виды блох существуют**
а) кошачья б) лисья в) обезьянья
г) крысиная д) лошадиная
- 29. Какие из перечисленных требований безопасности позволят уберечься от клещевого энцефалита в лесу?**
а) заправлять длинные брюки в голенище сапог (в обувь)
б) избегать мест, где много опавших плодов
в) одевать белую одежду
г) остерегаться густой травы и низкорослого кустарника
д) залезать в норы и дупла руками, одетыми в перчатки
- 30. Приметами хоженной тропы могут быть:**
а) высокая трава б) следы от транспорта
в) растущие на тропе грибы г) наличие следов птиц и зверей
д) сломанные ветки
- 31. Какие народные названия у растения «Аконит»?**
а) волчий корень б) бешеная трава в) царь-трава
г) волчье молоко д) Зоря луговая
- 32. Что относится к видам пожарной охраны:**
а) добровольная пожарная охрана
б) негосударственная пожарная охрана
в) специальная пожарная охрана
г) частная пожарная охрана
д) организационная пожарная охрана
- 33. Для тушения пожаров каких классов рассчитаны воздушно-пенные огнетушители?**
а) А б) А и В в) В, С, Е г) А, В, С и Е
- 34. Какие из перечисленных ягод являются ядовитыми:**
а) дафна б) крушина в) ландыш
г) виктория д) годжи
- 35. При избытке углеводов проявляются:**
а) лишний вес б) снижение иммунитета
в) потеря мышечной массы г) аутофагия