ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (10-11 классы)

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2). Время выполнения заданий теоретического тура 90 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 учётом 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 сдаёте его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

МОДУЛЬ 1.

ЗАДАНИЕ 1. Впишите в таблицу названия военной техники Вооружённых Сил Российской Федерации.

ЗАДАНИЕ 2. Установите соответствие между транспортным положением и видом травмы и (или) состоянием пострадавшего: для каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

А) Травма головы, сознание отсутствует	**1)** Возвышенное положение верхней части туловища
Б) Травма грудной клетки, сознание отсутствует	**2)** Устойчивое боковое положение с приподнятой верхней частью туловища на неповреждённой стороне
В) Травма живота, подозрение на внутреннее кровотечение	**3)** Устойчивое боковое положение с приподнятой верхней частью туловища на повреждённой стороне
Г) Затруднение дыхания (одышка)	**4)** Положение на спине с валиками под коленями и головой

ЗАДАНИЕ 3. В последние десятилетия в научной литературе и в периодической печати довольно распространено слово «гиподинамия». Происходит оно от двух греческих слов: «hypo» - внизу и «dinamo» - сила. Задание, укажите не менее четырёх основных характеристик гиподинамии, которые приводят к снижению устойчивости организма к инфекциям и психическому напряжению, к разного рода перегрузкам, падению работоспособности, ускорению процессов старения.

Б) Занятие спортом, в том числе и массовыми видами спорта, один из наиболее действенных средств сохранения и укрепления здоровья. Грамотные и систематические занятия физической культурой, помимо красивой фигуры и привлекательного внешнего вида (правильная осанка, пропорциональное телосложение и т.д.), создают благоприятные условия для деятельности внутренних органов, приводят к развитию и совершенствованию не только мышечной системы, но и всех других систем организма. Опишите положительный эффект занятий по видам спорта на организм человека и развития его физических качеств:

- легкая атлетика;
- плавание;
- спортивные игры.

ЗАДАНИЕ 4. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации, регулирует в этой области отношения между органами государственной власти, органами местного самоуправления, общественными объединениями, юридическими лицами (далее - организации), должностными лицами,

гражданами (физическими лицами), в том числе индивидуальными предпринимателями (далее - граждане). Укажите не менее 6 обязанностей граждан в области пожарной безопасности:

ЗАДАНИЕ 5. В современном мире чрезвычайные ситуации природного, техногенного и социального характера стали объективной реальностью в жизнедеятельности человека. Эти ситуации постоянно его сопровождают, несут угрозу его жизни, приводят к гибели людей, повреждают и уничтожают материальные и духовные ценности, накопленные человечеством, наносят огромней ущерб окружающей природной среде, обществу и цивилизации.

А. Укажите не менее 4-х причин увеличения количества чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера являются:

Б. Какими качествами должен владеть человек и постоянно стремиться их совершенствовать, формируя культуру в области безопасности жизнедеятельности. Укажите не менее 5 качеств.

МОДУЛЬ 2.

Определите один правильный ответ.

1. Поражение электрическим током напряжением до 380 В вызывает у пострадавшего следующее повреждение:

а) электрические метки;

б) судороги и спазм дыхательной мускулатуры;

в) отек мозга;

г) разрывы внутренних органов.

2. Перестроение отделения из развёрнутого строя в колонну производится по команде:

а) отделение, в колонну – становись;

б) отделение, в колонну по одному (по два) – становись;

в) отделение, напра-ВО;

г) отделение, нале-ВО.

3. Одной из причин осечки в АК-74 является:

а) неисправность защелки магазина;

б) загрязнение трущихся частей, газовых путей или патронника;

в) заклинивание ударника в затворе;

г) неисправность пружины возвратного механизма.

4. Чрезвычайное положение на всей территории Российской Федерации или в её отдельных местностях вводится:

а) Указом Президента Российской Федерации;

б) Постановлением Правительства Российской Федерации;

в) Постановлением Верховного Суда Российской Федерации;

г) Постановлением Государственной Думы Российской Федерации.

5. Продолжительность рабочего времени для трудящихся в возрасте до 16 лет должна быть не более:

а) четырех часов в течение одного рабочего дня;

б) 16 часов в неделю;

в) 8 часов в неделю;

г) 24 часов в неделю.

6. Какое действие необходимо выполнить после проведения сердечно-лёгочной реанимации, если у пострадавшего восстановилось самостоятельное дыхание и кровообращение?

а) вызвать скорую медицинскую помощь;

б) создать возвышенное положение верхней части туловища;

в) перевести пострадавшего в устойчивое боковое положение;

г) приподнять ноги пострадавшего.

7. Вооружённое столкновение ограниченного масштаба между государствами или противостоящими сторонами в пределах территории одного государства называется

а) локальная война;

б) региональная война;

в) военно-политический конфликт;

г) вооружённый конфликт.

8. Верны ли суждения о том, что воинская обязанность граждан Российской федерации предусматривает

А. пребывание в запасе;

Б. прохождение военной службы по призыву.

а) верно только А;

б) верно только Б;

в) верны оба суждения;

г) оба суждения неверны.

9. Каков радиус убойного действия осколков ручной гранаты РГД -5?

а) 82 м; б) 25 м; в) 200 м; г) 170 м.

10. Действующее вещество (субстанция), вызывающее отпугивание насекомых и (или) клещей называется:

а) инсектоакарицид;

б) репеллент;

в) инсектицид;

г) акарицид.

11. Если, управляя автомобилем, Вы попали в дорожно-транспортное происшествие, то в первую очередь из перечисленных ниже действий необходимо:

а) вызвать сотрудников Госавтоинспекции;

б) вызвать скорую медицинскую помощь;

в) выставить знак аварийной остановки;

г) сфотографировать место ДТП.

12. Трансмиссивный механизм передачи инфекции реализуется следующим путём:

а) водным;

б) пищевым;

в) контактным;

г) через укус кровососущего членистоногого.

Определите все правильные ответы.

13. Какие отравляющие вещества при боевом применении являются смертельными?

а) стафилококковый токсин;

б) си-эс;

в) би-зет;

г) синильная кислота;

д) фосген.

14. Защита Отечества для гражданина Российской Федерации является…

а) долгом;

б) предназначением;

в) обязательством;

г) правом;

д) обязанностью.

15. Какие календари профилактических прививок утверждены Министерством здравоохранения РФ?

а) национальный;

б) государственный;

в) индивидуальный;

г) по эпидемическим показаниям;

д) по состоянию здоровья.

16. Контрольные узлы обязательно вяжутся на следующих туристических узлах:

а) ткацкий;

б) грейпвайн;

в) двойной проводник;

г) академический;

д) австрийский проводник.

17. Признаками приближения бури, урагана и смерча могут служить:

а) усиление скорости ветра;

б) подъем уровня воды;

в) резкое падение атмосферного давления;

г) быстрое обнажение морского дна;

д) безветренная или тихая погода.

18. Роль окислителя при возникновении и развитии пожара может выполнять:

а) азот;

б) окислы азота;

в) метан;

г) пропан;

д) фтор.

19. Первичные средства пожаротушения подразделяются на следующие типы:

а) средства пожарной сигнализации;

б) пожарный инвентарь;

в) пожарные машины;

г) генераторные огнетушители аэрозольные переносные.

д) вызов пожарных.

20. Какие признаки-улики могут говорить о том, что человек употребляет наркотики?

а) наличие свёрнутых в трубочку бумажек;

б) покраснение кожи;

в) синяки на коже;

г) наличие перочинного ножа;

д) наличие зубочисток.

21. Укажите все верные варианты ответа. Признаками алкогольного отравления являются…

а) легкая приподнятость настроения;

б) головокружение, тошнота и рвота;

в) небольшая эйфория;

г) возбужденное или депрессивное состояние;

д) упадок сил.