

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

1	1	-	3	6		
---	---	---	---	---	--	--

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

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;
- 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 сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

Председатель жюри



75+2 баллов
77

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Перечислите, каким образом можно подать сигнал бедствия в безоблачную погоду для привлечения внимания лётчика-спасателя.

- 1) Разведение костра (в ясную погоду, светлое время суток - дымного, в темное - яркого)
- 2) Выложить камнями, деревьями сигнал "SOS"
- 3) В ясную погоду с помощью зеркала можно направить отражение светового луча: "солнечного зайчика" в сторону лётчика
- 4) На снегу зимой или на песке, траве летом выложить "SOS" или знак "здесь возможна посадка вертолёта" в форме треугольника

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 3 баллов

Подписи членов жюри Желез

ЗАДАНИЕ 2. Заполните таблицу, вписав переносчиков инфекционных заболеваний человека.

Насекомые-переносчики инфекционных заболеваний	
Инфекционные заболевания	Насекомое переносчик
Энцефалит, туляремия	Кулеу. +
Малярия	Комар +
Чума	(блох, крыс) комар, блох
Дизентерия, конъюнктивит, холера	муха, комар. +
Сыпной тиф, возвратный тиф	муха, блох. +

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри Желез

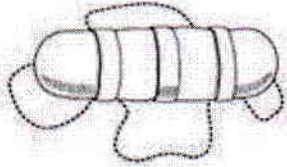
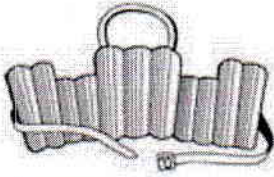
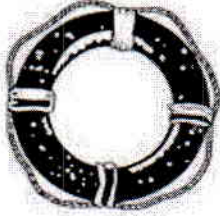
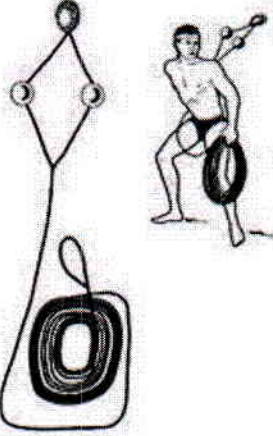
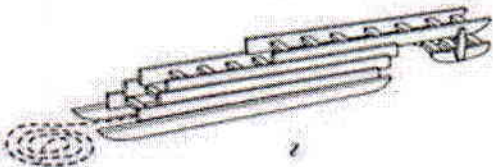
ЗАДАНИЕ 3. По описанию совершённого деяния определите вид преступной деятельности и впишите его в таблицу.

Деяние	Наименование преступления
Открытое, явное похищение чужого имущества	Кража
Грубое нарушение общественного порядка, выражающее явное неуважение к обществу	Хулиганство +
Проявление крайней нетерпимости и насилия, устрашение населения насильственными и иными противоправными действиями с целью воздействия на принятие решений органами власти	Экстремизм.
Массовое выступление, сопровождающееся насилием, погромами, поджогами, уничтожением имущества, применением оружия, возможно с оказанием вооружённого сопротивления власти	разбой

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 1 балла

Подписи членов жюри Колыга

ЗАДАНИЕ 4. Заполните таблицу, вписав наименования табельных спасательных средств на воде и на льду

Графическое изображение	Наименование средства
	спасательный бочок.
	спасательный мат
	спасательный круг +
	спасательные сети с котавками. "Колье Александров" +
	раздвигная лестница с фиксирующей веревкой +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 4+8 баллов

Подписи членов жюри

Kobayashi

ЗАДАНИЕ 5. Определите по описанию внешних признаков из приведённых примеров вид пожара и впишите в таблицу соответствующую букву.

Виды пожара:

- а) внутренний открытый;
- б) открытый;
- в) скрытый;
- г) внутренний скрытый;
- д) наружный;
- е) внутренний.

Внешние признаки пожара	Вид пожара (буква)
Из окон здания идёт дым, огня не видно	2 -
Из окон здания идёт дым, видно пламя	а -
Горит штабель лесоматериалов на открытой площадке	г -
Из окон здания идёт небольшой дым; внутри здания огня не видно, но концентрация дыма очень высока	ф 2 +
Из окон здания идёт дым, внутри здания горит мебель	а +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри

Kobayashi

ЗАДАНИЕ 6. Степень опасности химических веществ связана с путями их попадания в организм человека. Их подразделяют на 6 групп по принципу проникновения. Перечислите их.

- 1) Через пищу (~~и воду~~). 1 (Пищевой)
- 2) Через ораны дыхания. 2 (~~Дыхательный~~)
- 3) Через кожу. 1 (Контактный)
- 4) Через слизистые оболочки. 1
- 5) Через кровь. 1 (Кровяной)
- 6) Через воду. 1 (Водный)

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 6 баллов

Подписи членов жюри

Handwritten signature in red ink.

ЗАДАНИЕ 7. В промышленности, сельском хозяйстве, быту очень широкое применение находят такие АХОВ, как хлор и аммиак. Из содержания таблицы выберите признаки и свойства, характеризующие хлор и аммиак, их применение и воздействия на организм, и соотнесите их с помощью стрелок.



Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 9 баллов

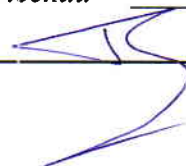
Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 8. Международное гуманитарное право – это совокупность норм, основанных на принципах гуманности и направленных на ограничение средств, и методов ведения войны и на защиту жертв вооруженных конфликтов. Перечислите лица, находящиеся под защитой международного гуманитарного права.

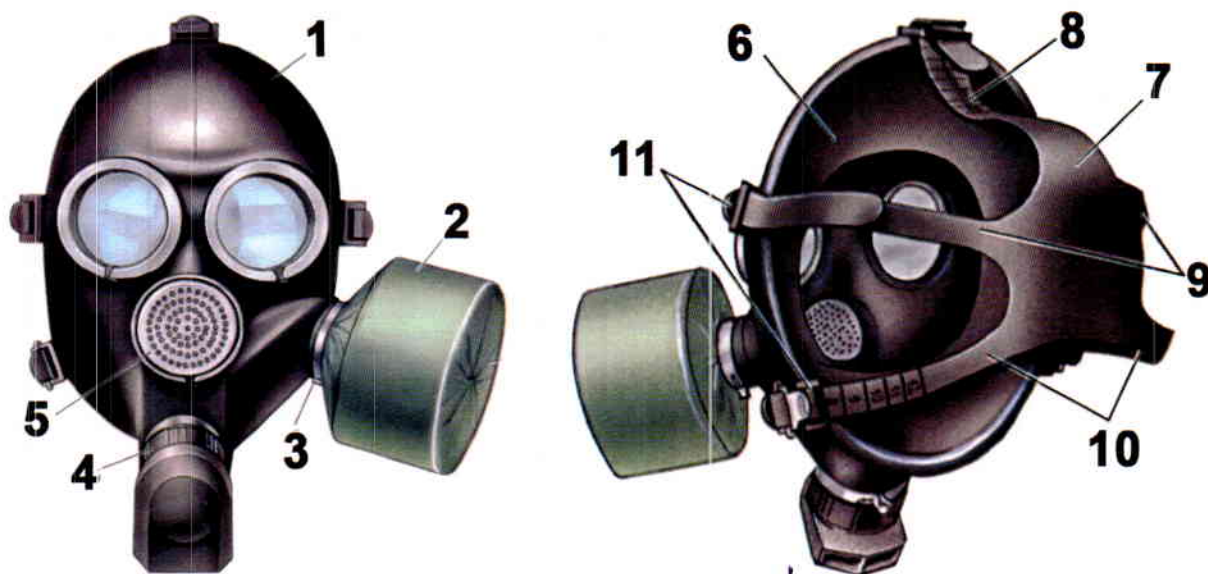
- 1) Мирное население
- 2) Военнопленные
- 3) Медицинские работники.
- 4) Военнослужащие.
- 5) Военное население.
- 6) Представители власти.
- 7) Представители СМИ
- 8) Представители конфессий
- 9)

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический – 3 баллов

Подписи членов жюри



ЗАДАНИЕ 9. Определите тип и марку изображенного на рисунке противогаза. Укажите названия составных частей противогаза, отмеченных цифрами.



Тип противогаза - Фильтрующий

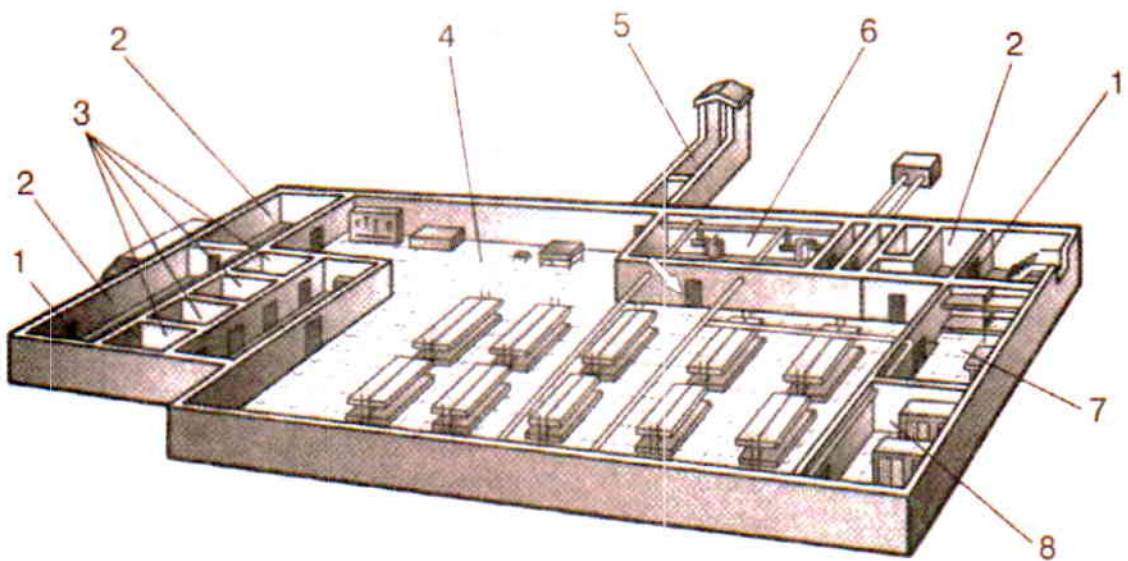
Марка противогаза - ПП-7

1	Надлобная часть	
2	Фильтрующая коробка	+
3	Вдыхательный клапан	+
4	Выдыхательный клапан	+
5	Речевая мембрана	+
6	Уплотнитель	
7	Затяжной притык	
8	Надлобная тесёмка	
9	Высотные тесёмки	+
10	Щёчные тесёмки	+
11	Регуляционные затяжки	

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 10. На рисунке изображен эскиз защитного сооружения ГО. Назовите тип защитного сооружения и перечислите его элементы, отмеченные цифрами.



Тип защитного сооружения - подземный

1	входная и выходная дверь
2	перегородка
3	вентиляционные шахты
4	комната для солдат
5	пост наблюдения
6	(зона физической подготовки) (комната командования) кухня
7	(комната командования) склад
8	(оружейный) склад оружия

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 11. Укажите стрелками соответствие между названиями воинских формирований (левый столбец) и уровнем командования (правый столбец).

Звено, группа, команда		Капитан
Полк		Майор, подполковник
Дивизия		Ефрейтор
Рота		Полковник
Бригада		Полковник, генерал-майор
Батальон		Младший сержант
Армия		Генерал-майор
Фронт, округ		Лейтенант
Отделение		Генерал-лейтенант
Взвод		Генерал-полковник

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 12. Рассмотрите рисунок и напишите, что он иллюстрирует. Подпишите названия отдельных элементов рисунка 1-7. Укажите стрелками соответствие между этими элементами 1-7 и точками, изображенными на рисунке в центре круга.

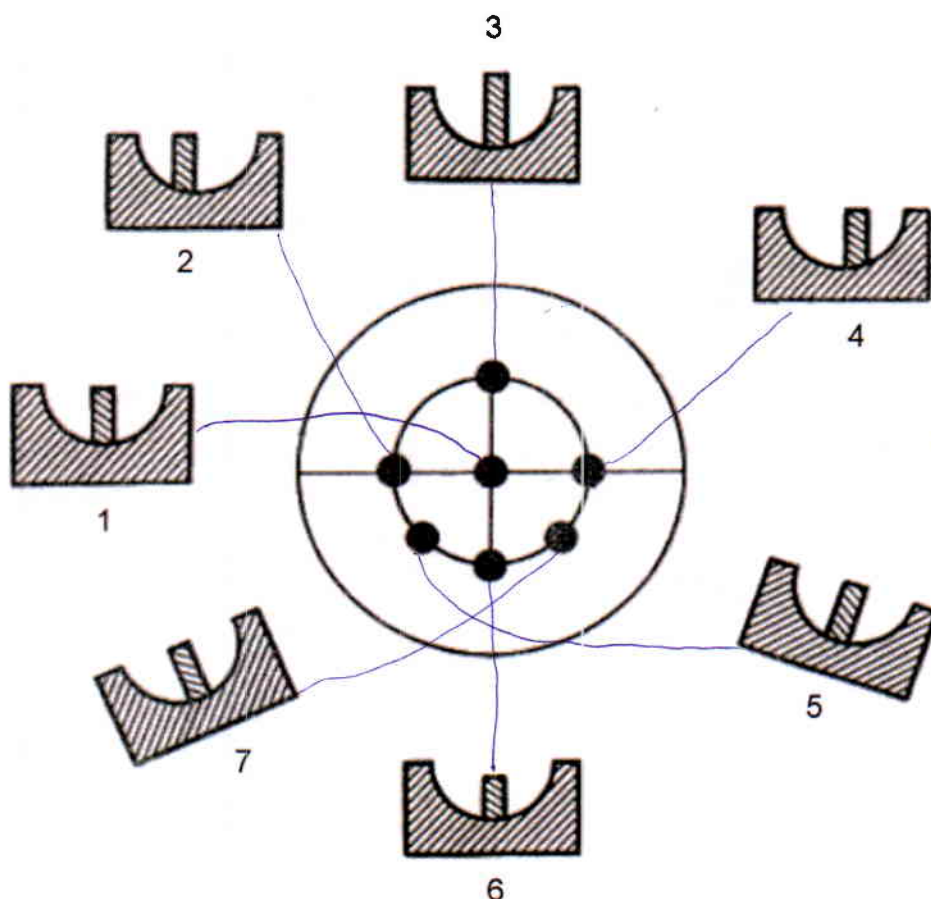


Рисунок иллюстрирует как будет отклоняться пушка при разных прицеливаниях открытой пушки.

- 1) Пушка расположена вверх
- 2) Пушка смещена влево
- 3) Пушка смещена вправо
- 4) Пушка смещена вправо
- 5) Прицельное приспособление отклонено вправо
- 6) Пушка смещена вниз
- 7) Прицельное приспособление отклонено влево

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри

МОДУЛЬ 2
Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1.	При организации однодневного турпохода рекомендуется выбирать до конечной точки маршрута расстояние не более: а) 10 км в одну сторону; б) 15 км в одну сторону; в) 20 км в одну сторону; г) 25 км в одну сторону.	1	0
2.	Основным источником энергии для человека являются: а) жиры; б) белки; в) витамины; г) углеводы.	1	1
3.	Лунные сутки делятся: а) 15 земных суток; б) 20 земных суток; в) 25 земных суток; г) 29 земных суток.	1	1
4.	Элемент дороги, предназначенный для движения безрельсовых транспортных средств, называется: а) дорога; б) проезжая часть; в) магистраль; г) трасса.	1	1
5.	К кишечным инфекциям относят: а) чуму; б) столбняк; в) дизентерию; г) дифтерию.	1	1

6.	В случае аварийного приводнения самолета спасательные жилеты приводятся в рабочее состояние: а) после покидания салона самолета; б) после соприкосновения самолета с поверхностью воды; в) до соприкосновения самолета с поверхностью воды; ☒ г) перед выходом из салона самолета.	1	0
7.	Завладение чужим имуществом путем обмана или подлога называется: а) кража; ☒ б) мошенничество; в) грабеж; г) вымогательство.	1	1
8.	Умышленные деяния, за совершение которых максимальное наказание, предусмотренное УК РФ не превышает 10 лет лишения свободы относятся к: ☒ а) преступлениям небольшой тяжести; б) преступлениям средней тяжести; в) тяжким преступлениям; г) особо тяжким преступлениям.	1	0
9.	Химически опасные объекты строятся: ☒ а) на большом расстоянии друг от друга; б) с учетом розы ветров данной местности; в) на безопасном расстоянии от рек, водоемов, морского побережья и подземных водоносных слоев; г) с наветренной стороны жилых зон.	1	0
10.	Самым многочисленным по боевому составу видом Вооруженных Сил Российской Федерации являются: ☒ а) Сухопутные войска; б) Военно-морской флот; в) Воздушно-космические силы; г) Мотострелковые войска.	1	1
11.	Обязанности военнослужащих подразделяются на: а) общие, должностные, боевые и специальные; б) общие, должностные и специальные; ☒ в) общие, боевые и специальные; г) общие и специальные.	1	0

Определите все правильные ответы			
12.	Кроме никотина табачный дым содержит: а) синильную кислоту; б) соляную кислоту; ☒ в) аммиак; г) соединения хлора; д) водород.	2	2
13.	Управлять квадроциклом, согласно ПДД, можно: а) с 16 лет; б) имея права категории А, так как квадроцикл приравнен к мотоциклу; ☒ в) с 18 лет; ☒ г) имея удостоверение тракториста-машиниста, так как квадроцикл приравнен к самоходной машине; д) имея водительское удостоверение любой категории.	2	0
14.	К запрещающим дорожным знакам относятся: а) таможня; ☒ б) опасность; в) железнодорожный переезд без шлагбаума; ☒ г) уступите дорогу.	2	1
15.	К заболеваниям, сопровождающимся инфекцией дыхательных путей относятся: ☒ а) грипп; б) чума; ☒ в) туляремия; г) дифтерия; ☒ д) корь; е) малярия.	3	2
16.	К индивидуальному снаряжению туриста в коллективном походе относятся: а) топор; ☒ б) туристский коврик; ☒ в) спальный мешок; г) палатка.	2	2

17.	В состав танкового экипажа танка Т-80 входят: а) водитель; ☒ б) заряжающий; ☒ в) наводчик; ☐ г) стрелок-радист; ☐ д) механик-водитель.	2	1
18.	По длительности проведения эвакуация может быть: а) временной; ☒ б) постоянной; ☐ в) среднесрочной; ☐ г) долгосрочной; ☐ д) короткой; е) продолжительной.	3	1
19.	Проблесковый маячок желтого или оранжевого цвета означает: ☐ а) перевозку крупногабаритных грузов, взрывчатых, легковоспламеняющихся, радиоактивных веществ; б) перевозку групп детей; ☒ в) выполнение работ по строительству, ремонту или содержанию дорог; г) не является специальным сигналом	2	2
20.	К корабельной (палубной) авиации ВМФ относятся следующие типы самолетов и вертолетов: ☒ а) Су-33; ☒ б) Ту-22 МЗ; в) Ил-38; ☐ г) МиГ-29 К; ☐ д) Ка-27.	3	3
	Количество баллов	<i>max 32</i>	20