

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

1	1	-	5	3		
---	---	---	---	---	--	--

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 сдадите его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

68 баллов

Председатель жюри

МОДУЛЬ 1

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

- 1 с помощью солнца и зеркала (солнечный зайчик)
- 1 с помощью сигналов бедствия (выложенных на земле)
- 1 с помощью огня (разведение большого костра), дым
- 1 с помощью сигнальных ракет
- громкий крик и частое перемещение, крики с места
- 1 пометить яркой краской на земле, жести, знак SOS выложенный из подручных средств. большими буквами, шапкой руками и прыжков попробовать то-то клинуть в него

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 7 баллов

Подписи членов жюри Ковалев –

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

Насекомые-переносчики инфекционных заболеваний	
Инфекционные заболевания	Насекомое переносчик
Энцефалит, туляремия	клещ +
Малярия	малярийные комары +
Чума	укус животного комар, муха —
Дизентерия, конъюнктивит, холера	животные комар, <u>муха</u> +
Сыпной тиф, возвратный тиф	муха, комар животное —

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 3 баллов

Подписи членов жюри Ковалев –

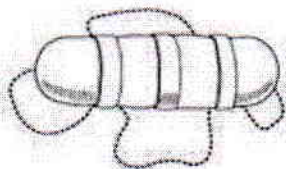
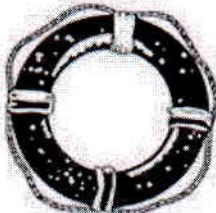
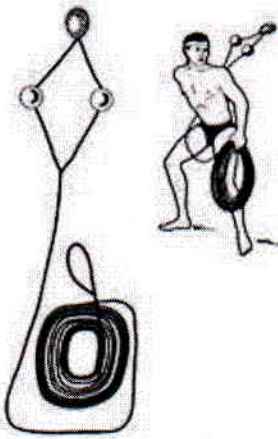
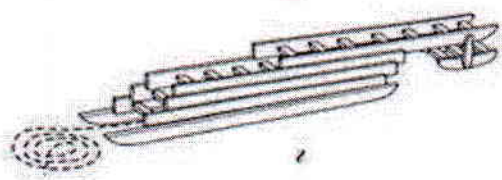
ЗАДАНИЕ 3. По описанию совершённого деяния определите вид преступной деятельности и впишите его в таблицу.

Деяние	Наименование преступления
Открытое, явное похищение чужого имущества	Хищение, кража, <u>грабёж</u> +
Грубое нарушение общественного порядка, выражающее явное неуважение к обществу	Вандализм Самоуважение
Проявление крайней нетерпимости и насилия, устрашение населения насильственными и иными противоправными действиями с целью воздействия на принятие решений органами власти	Экстремизм Вмешательство Заложничество
Массовое выступление, сопровождающееся насилием, погромами, поджогами, уничтожением имущества, применением оружия, возможно с оказанием вооружённого сопротивления власти	Терроризм, митинг, выступления Наркотики

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

Подписи членов жюри Колесников

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

Графическое изображение	Наименование средства
	Конец Александра используют с берега с берега и в воде
	Спасательный жилет для безопасности на воде
	Спасательный круг + используется и с берега и на судах
	Конец Александра + используют броском с берега для утопающего
	Лестница для льда металл лестница

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

Подписи членов жюри Колесников -

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	з -
Из окон здания идёт дым, видно пламя	г +
Горит штабель лесоматериалов на открытой площадке	в +
Из окон здания идёт небольшой дым; внутри здания огня не видно, но концентрация дыма очень высока	б -
Из окон здания идёт дым, внутри здания горит мебель	а +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 6 баллов

Подписи членов жюри

Ильин -

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

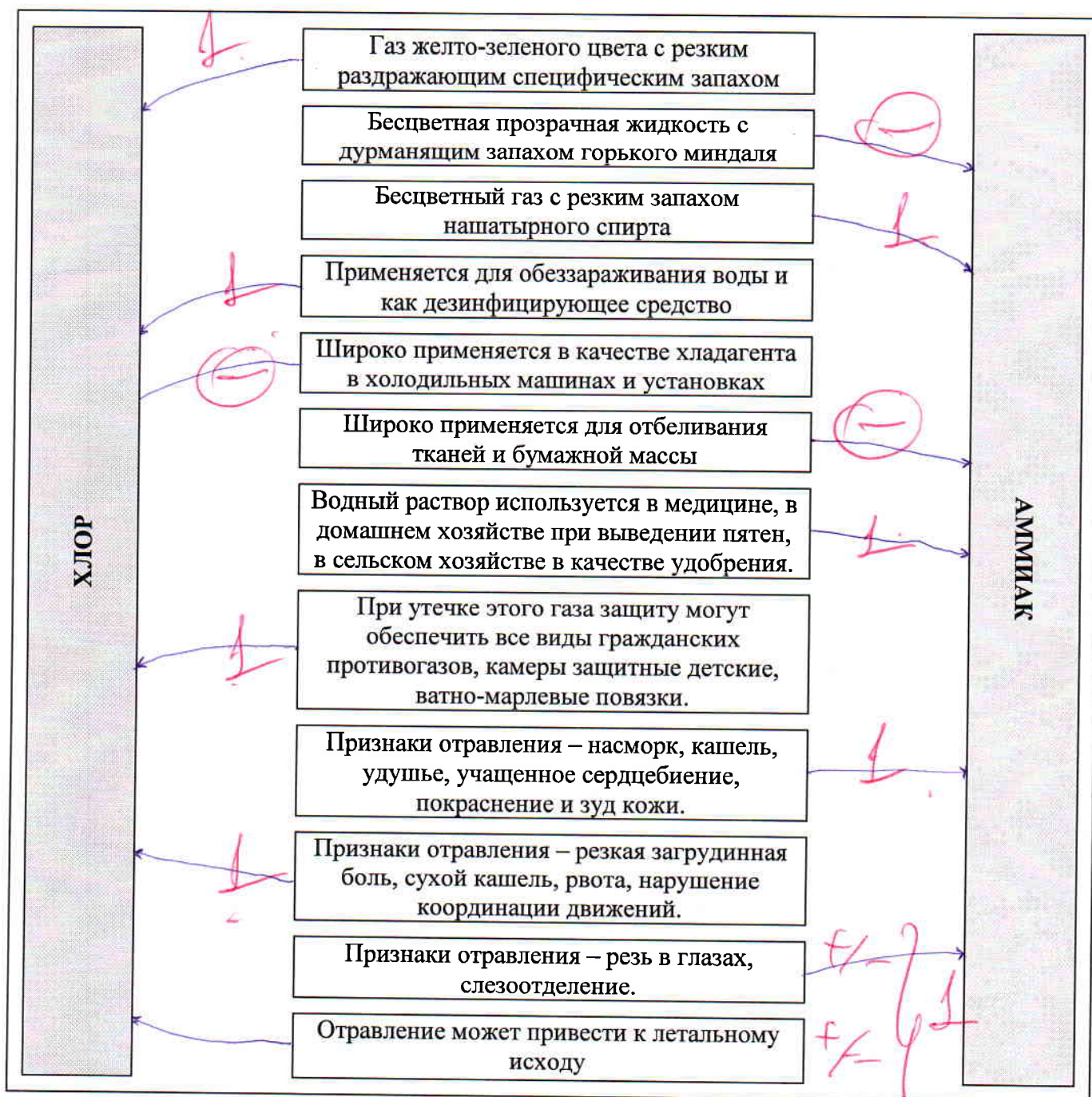
Ротолотка, воздушно-капельные, кровяные, кишечные, слизистые
~~кожные, слизистые~~
 повреждающие глаза, повреждающие органы
 внутренние, наружные
 Тело, вода, одежда, человек, животные

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри

Kobayashi

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 – 8 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.

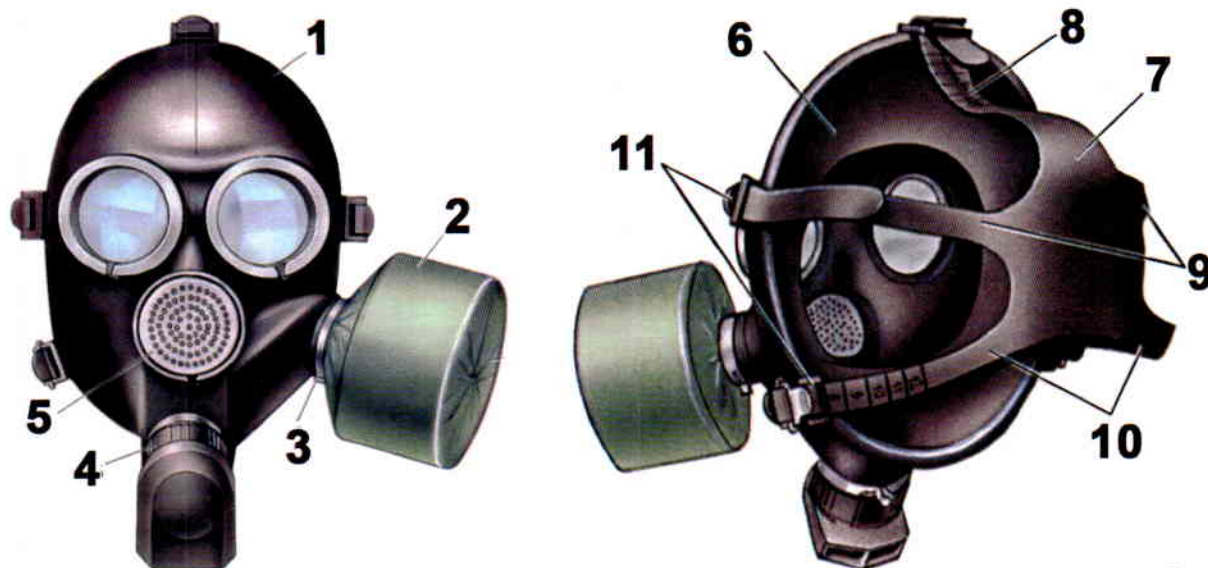
участники войны
 жертвы войны, мирные жители пострадавшие от конфликта
 родных пострадавших и убитых
 женщин страны где все происходит (+)
 женщины и дети солдат, ветеранов
 военнопленных
 семьи лишены своего имущества из-за конфликта
 ранеными мирным жителями (+)
 беженцев из страны где идет конфликт
 многодетных матерей
 многодетных матерей
 всем кто является случайным пострадавшим конфликта
 всем кто нуждается
 страны против которой ведется действие других (+)
 страна

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри



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

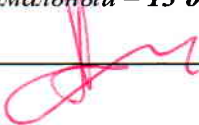


Тип противогаза - фильтрующий (для разговоров) PL

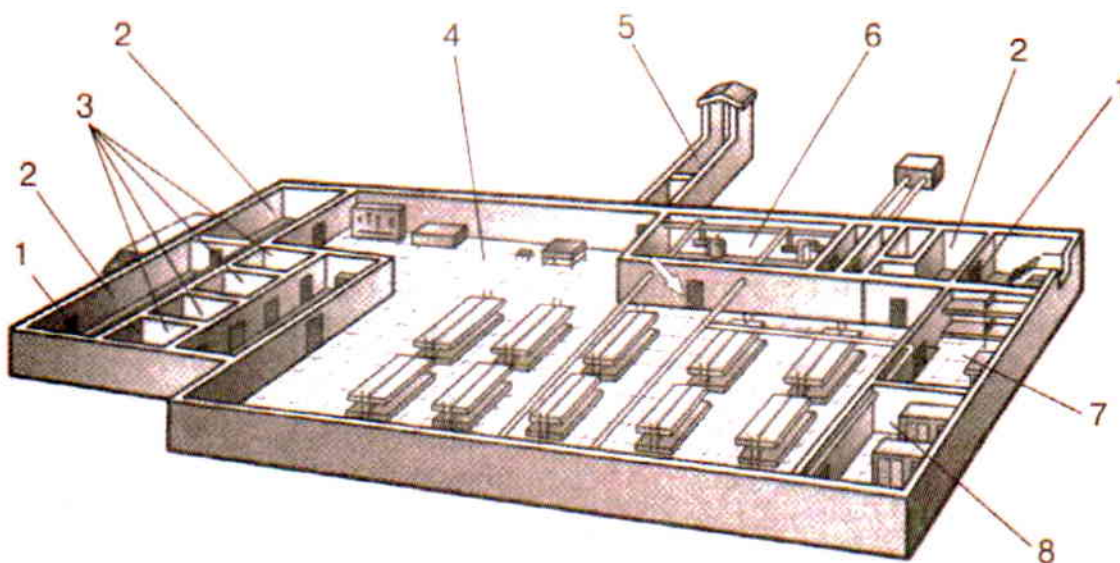
Марка противогаза -

1	шлем-маска	+2 0,5
2	Фильтрующая коробка	+1
3	скрепляющее отверстие	+1 - 0,5
4	переговорная трубка	-
5	разговорная трубка	+1
6	внутренняя часть шлем-маски	-
7	тепловая шить	+2 0,5
8	регулирующие шить	+1
9	всасывание шить	-
10	затягивание шить	+1 - 0,5
11	подтяжки	+1 - 0,5

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 - *военная опасность*

1	<i>входы</i>	<i>+/-</i>
2	<i>места дезинфекции</i>	<i>+/-</i>
3	<i>комнаты хранения газов</i>	
4	<i>главный ход</i>	<i>+/-</i>
5	<i>связующая запасной выход</i>	
6	<i>бойлерная</i>	<i>+/-</i>
7	<i>изолятор комнаты хранения</i>	
8	<i>складовые (хранение продуктов, медикаменты)</i>	<i>+</i>

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 3 баллов

Подписи членов жюри

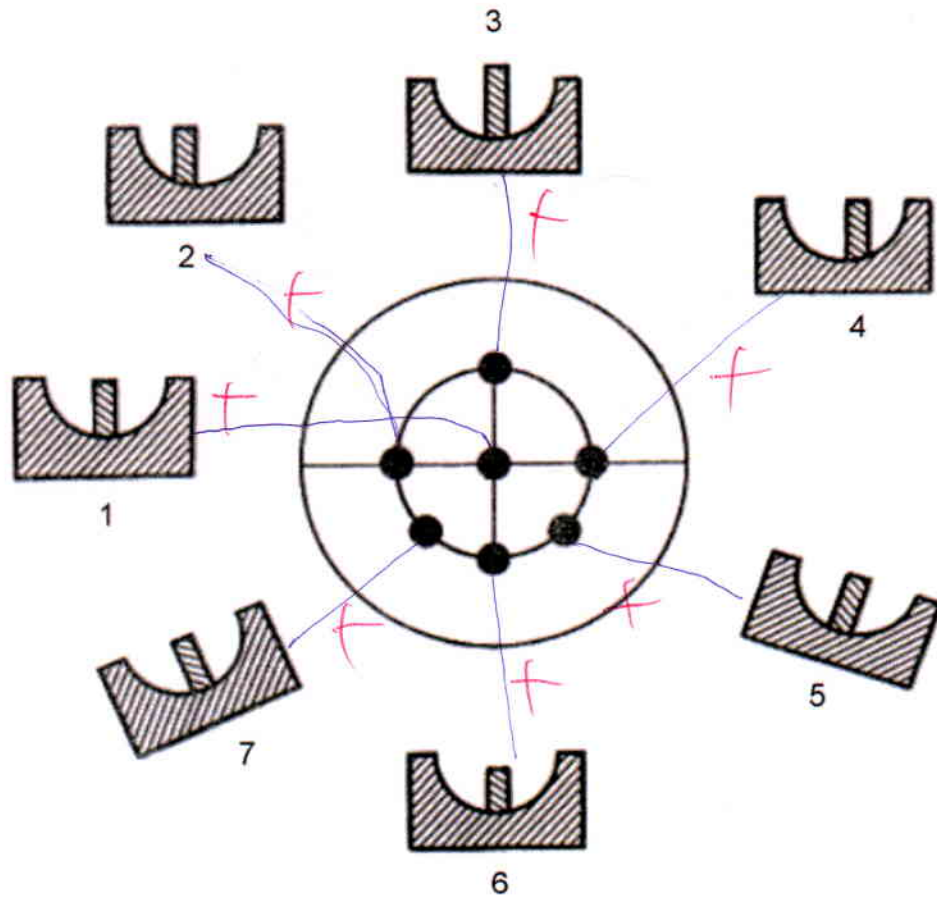
ЗАДАНИЕ 11. Укажите стрелками соответствие между названиями воинских формирований (левый столбец) и уровнем командования (правый столбец).

Звено, группа, команда	1		6	Капитан
Полк	2		5	Майор, подполковник
Дивизия	3		1	Ефрейтор
Рота	4		8	Полковник
Бригада	5		3	Полковник, генерал-майор
Батальон	6		4	Младший сержант
Армия	7		2	Генерал-майор
Фронт, округ	8		9	Лейтенант
Отделение	9		10	Генерал-лейтенант
Взвод	10		7	Генерал-полковник

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 1 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.



~~расположение зданий, штабы, оборонительное кольцо~~

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 7 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	1
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 относится к: а) преступлениям небольшой тяжести; б) преступлениям средней тяжести; ☒ в) тяжким преступлениям; г) особо тяжким преступлениям.	1	1
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	1

Определите все правильные ответы			
12.	Кроме никотина табачный дым содержит: ☒ а) синильную кислоту; ☐ б) соляную кислоту; ☐ в) аммиак; ☒ г) соединения хлора; ☐ д) водород.	2	1
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	2
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	1
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	2
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	0
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	1
	Количество баллов	<i>max 32</i>	20