

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

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

1	1	3	7			
---	---	---	---	--	--	--

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+4 баллов
495

МОДУЛЬ 1

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

- 1) Знаками международной сигнализации.
- 2) Пиротехническими средствами (сигнальные ракеты)
- 3) Дымом от костра
- 4) звуковым способом (шкряп)
- 5) Если есть средство связи, то подать сигнал через ~~радиостанцию~~ радио (звонком или сообщ. ~~вещью~~).
- 6) Яркая, привлекающая внимание материя.
- 7) Световым способом (через фонарь); (Азбука Морзе)
- 8) с помощью флажков (сигналов)

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри Kobay –

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

Насекомые-переносчики инфекционных заболеваний	
Инфекционные заболевания	Насекомое переносчик
Энцефалит, туляремия	клещ. +
Малярия	малярийный комар +
Чума	чума муха -
Дизентерия, конъюнктивит, холера	чума мошки, комары -
Сыпной тиф, возвратный тиф	б. паук -

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри Kobay –

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

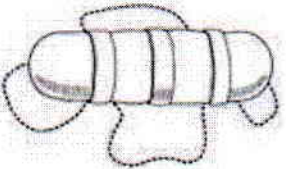
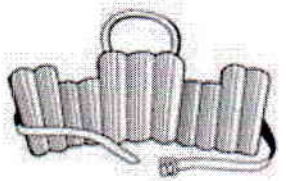
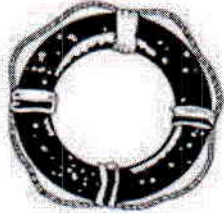
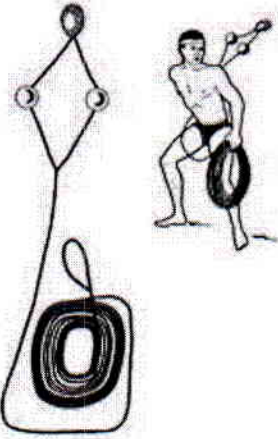
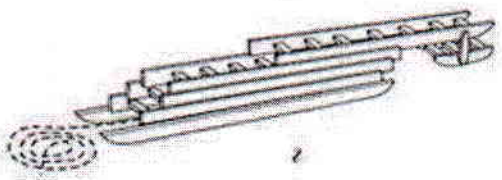
Деяние	Наименование преступления
Открытое, явное похищение чужого имущества	грабёж +
Грубое нарушение общественного порядка, выражающее явное неуважение к обществу	Экстремизм
Проявление крайней нетерпимости и насилия, устрашение населения насильственными и иными противоправными действиями с целью воздействия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

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
	спасательный буйок (поплавок)
	спасательный жилет
	спасательный круп +
	конец Александра +
	спасательная лестница раскладывающаяся +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 7+2 баллов

Подписи членов жюри

Колес

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

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри

Искренне

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

Перечислите их.

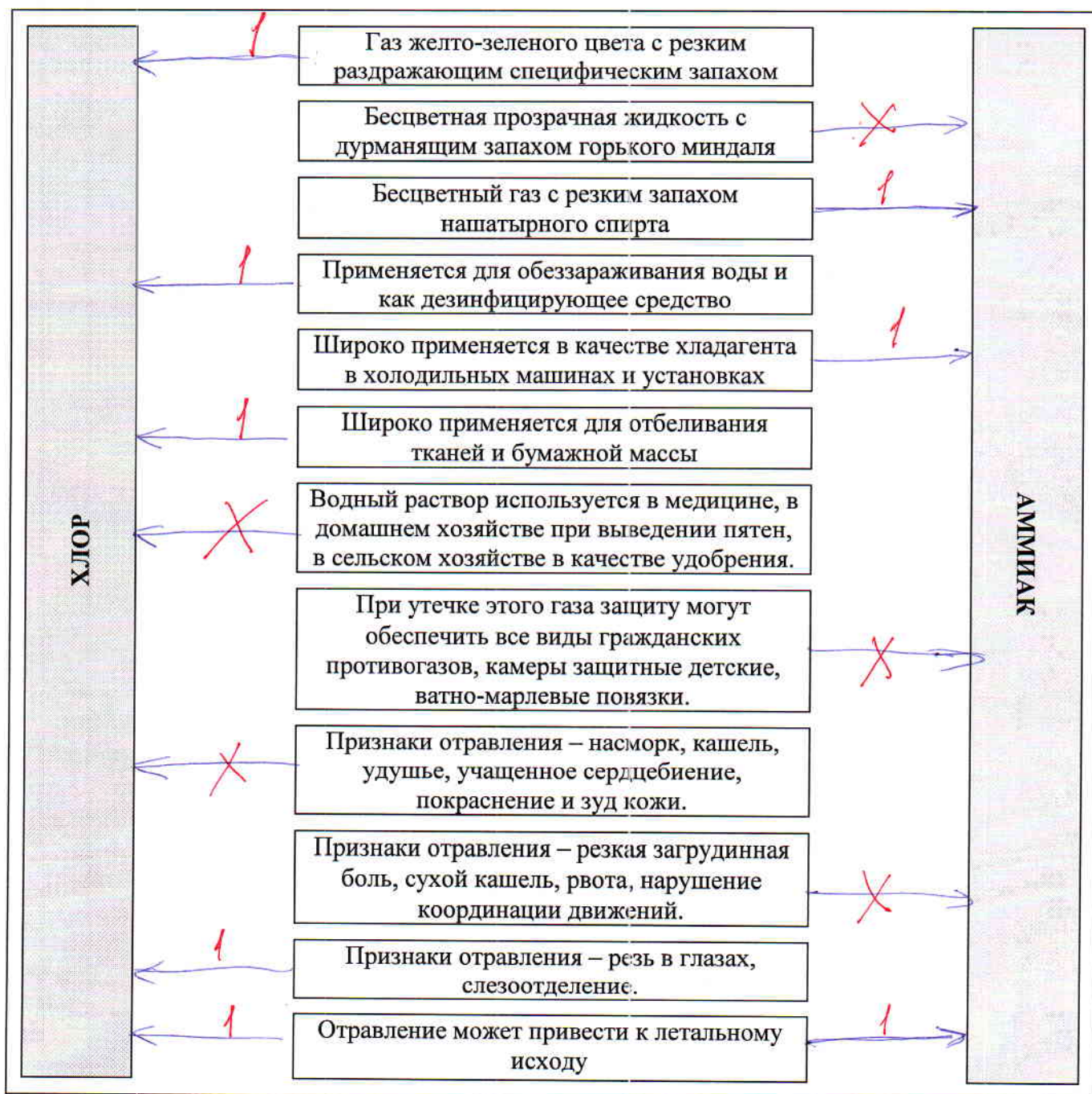
- 1) через кожные покровы ¹ (оседание на коже вредных веществ)
- 2) через слизистые оболочки ¹ (попадание в глаза, рот вредных веществ)
- 3) через органы дыхания ² (воздушно-капельным)
- 4) через ~~пред.~~ органы питания ~~взр.~~ ¹ (употребление отравленных пищевых продуктов.)
- ~~взр.~~ 5) контактным путём (нахождение рядом с заражённым гел.)
- 6) через раны ¹ кровь ; трансмиссивный путь.

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 7 баллов

Подписи членов жюри

Жов

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

Kolov

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.

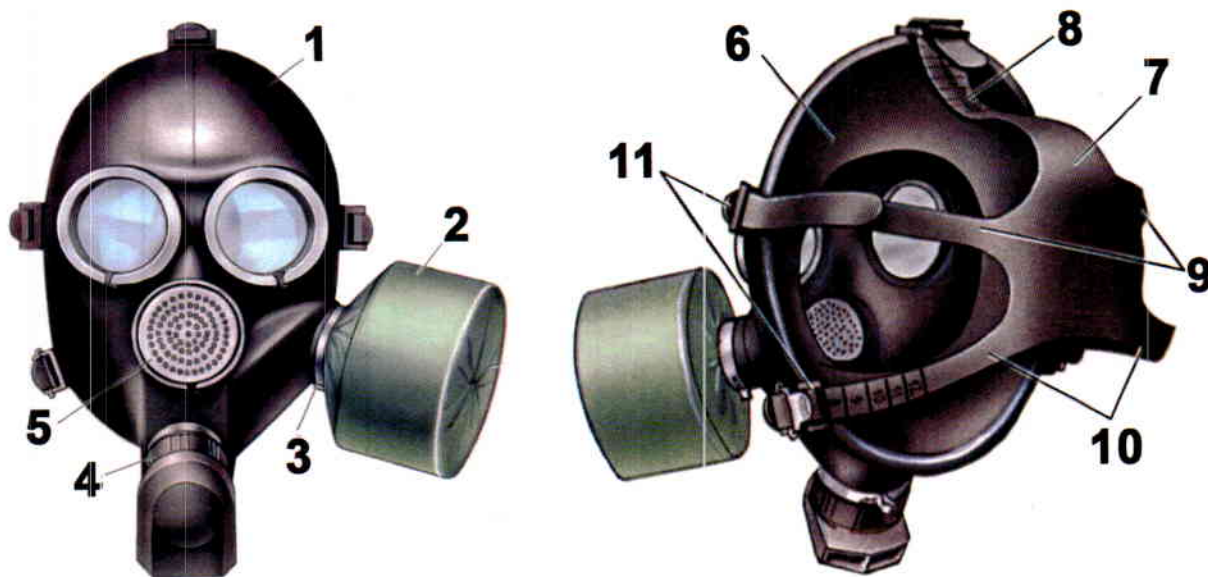
- 1) ~~1~~ Работники красного креста и красного полумесяца (врачи)
- 2) ~~1~~ ~~В~~ Военнопленные.
- 3) ~~Женщины~~ ~~Женщины~~ . ~~Женщины~~ Женщины (мирный персонал)
- 4) Дети
- 5) ~~1~~ Все остальное мирное население
- 6) ~~1~~ Священнослужители
- 7) ~~1~~ Раненные

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри

Ковинг -

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



1 Тип противогаза - фильтрующий

1 Марка противогаза - ГП-7

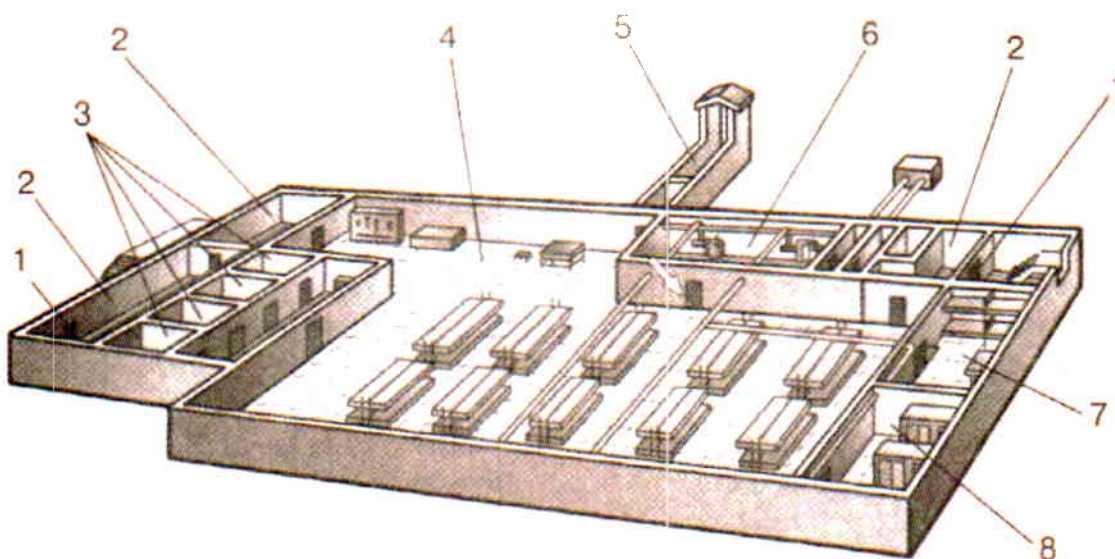
1	1	защитный резиновый материал (<u>лицевая часть</u> противогаза)
2	1	фильтрующая коробка
3	1	клапан вдоха
4	1	клапан выдоха
5	1	мембрана (переговорное устройство)
6	-	лицевая часть противогаза
7	-	заголовочная часть (держатель)
8	-	теменная лямка
9	1	височные лямки
10	1	щековые лямки
11	1	подбородочная лямка

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – 9+1 баллов

Подписи членов жюри

Кобин

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



Тип защитного сооружения -

~~убежище~~ бункер

1	входная дверь (вход в бункер)
2	коридор
3	складные помещения с продовольствием
4	зона расположения людей
5	вентиляция
6	водоошительные приспособления
7	медпункт
8	зал со средствами индивидуальной защиты

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри

Жюри

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

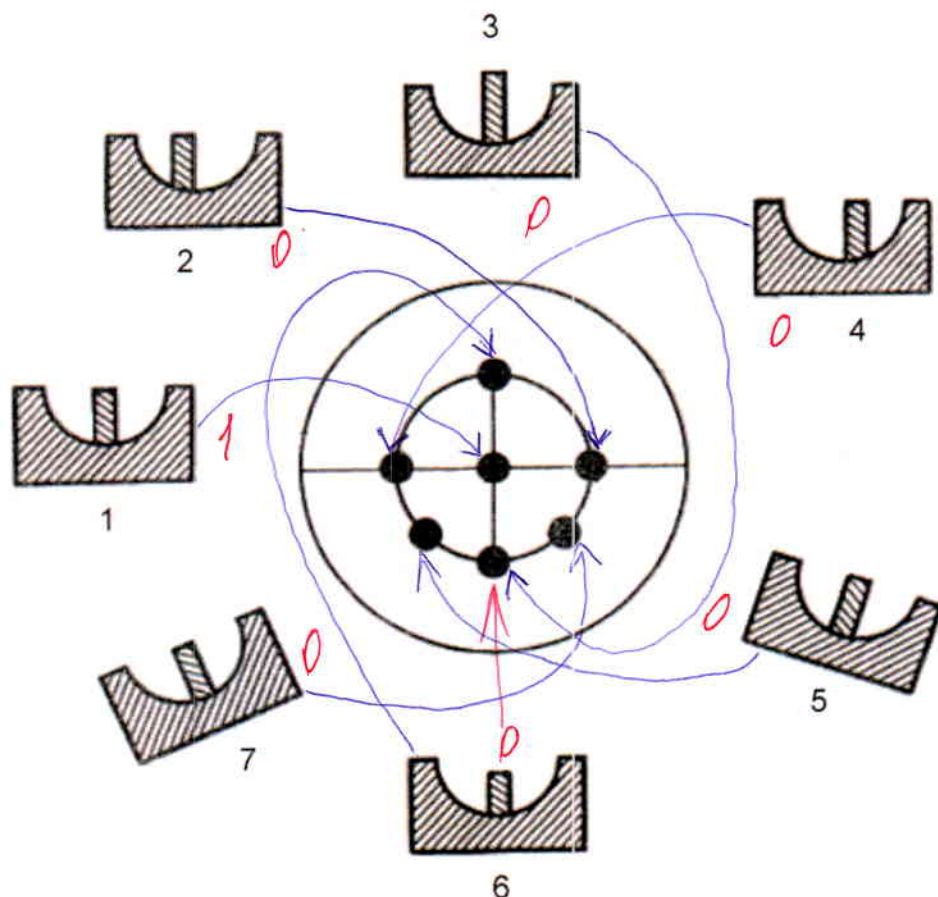
Звено, группа, команда	1		Капитан
Полк	0		Майор, подполковник
Дивизия	1		Ефрейтор
Рота	0		Полковник
Бригада	0		Полковник, генерал-майор
Батальон	0		Младший сержант
Армия	1		Генерал-майор
Фронт, округ	1		Лейтенант
Отделение	0		Генерал-лейтенант
Взвод	0		Генерал-полковник

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

Подписи членов жюри

Handwritten signature

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.



+ Иллюстрирует: взаимное положение мушки и прицельной планки

← прицельная планка

← мушка

Зависимость: от того как соотносится прицельная планка с мушкой так и покажется

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 1+1 баллов

Подписи членов жюри

Volery

28.

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 длятся: 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	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	1
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	1
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	3
16.	К индивидуальному снаряжению туриста в коллективном походе относятся: а) топор; ☒ б) туристский коврик; ☒ в) спальник; 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	2
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>	25