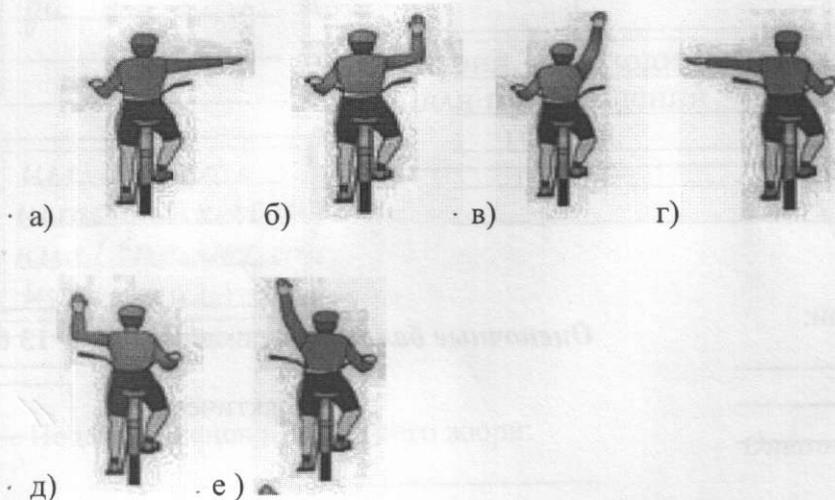


**Письменные задания теоретического тура  
муниципального этапа олимпиады**

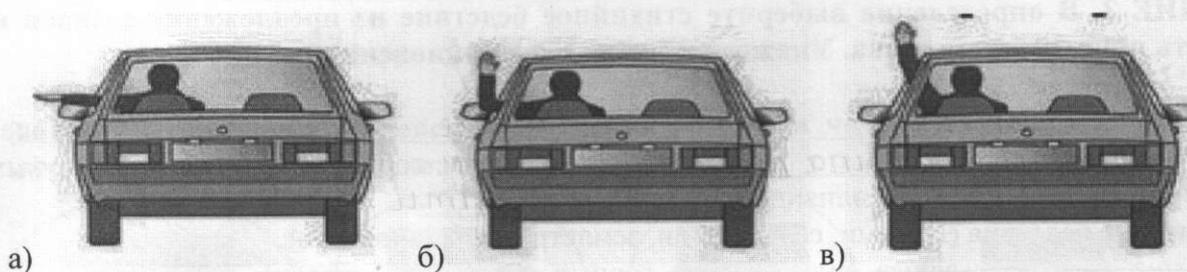
**«Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни».**

**ЗАДАНИЕ 1.** Рассмотрите рисунки и укажите правильные подаваемые сигналы рукой

**Сигналы рукой велосипедиста.**



**Сигналы рукой автомобилиста.**



**Варианты ответа.**

**1. Поворот направо:**

Велосипедисты -	<u>а, г</u>	+
автомобилисты -	<u>б, в</u>	+

**2. Торможение:**

Велосипедисты -	<u>б, в</u>	+
автомобилисты -	<u>в</u>	+

**3. Поворот налево:**

Велосипедисты -	<u>б, в</u>	+
автомобилисты -	<u>а</u>	+

Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимальный:

**9 б.**

фактический:

✓

**ЗАДАНИЕ 2.** Спасатели, пролетая на вертолёте над побережьем, увидели выложенные кодовые сигналы. Определите сообщение потерпевшими.

1. **Н** 2. **Х** 3. **И** 4. **↓** 5. **!** 6. **Δ**

Вариант ответа.

1. нет
- + 2. не могу двигаться дальше
- + 3. нужна шедикамента
- + 4. нужна боеприпаса
- + 5. нужна батарейка, радио
- + 6. возможна посадка

Подписи членов предметного жюри:

Муд  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный:

13 б.

фактический:

11

**ЗАДАНИЕ 3.** В определение выберите стихийное бедствие из предложенных видов и вставить пропущенные слова. Укажите признаки возникновения.

Оползень - скользящее смещение (сползание) масс грунта и горных пород вниз по склонам гор и обрабов, крутых берегов морей, озер и рек под влиянием силы тяжести

1. Стихийные бедствия (Цунами, сель, ураган, землетрясение, оползень);
2. массе грунтов и, скользящее, силы тяжести, горных пород вниз, оврагов.

Признаки оползней:

- 1) горные породы вместе с грунтом обрушаются с гор, образуя затопы;
- 2) большая масса камней и бумажников

Причинами оползней чаще всего являются:

- 1) долговременное проливное дожди;
- 2) землетрясения;
- 3) человеческий фактор (добыча полезных ископаемых)

Подписи членов предметного жюри:

Муд  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный:

16 б.

фактический:

14

«Пожарная безопасность».

ЗАДАНИЕ 4. Впишите условия, необходимые для прекращения горения.



Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный:

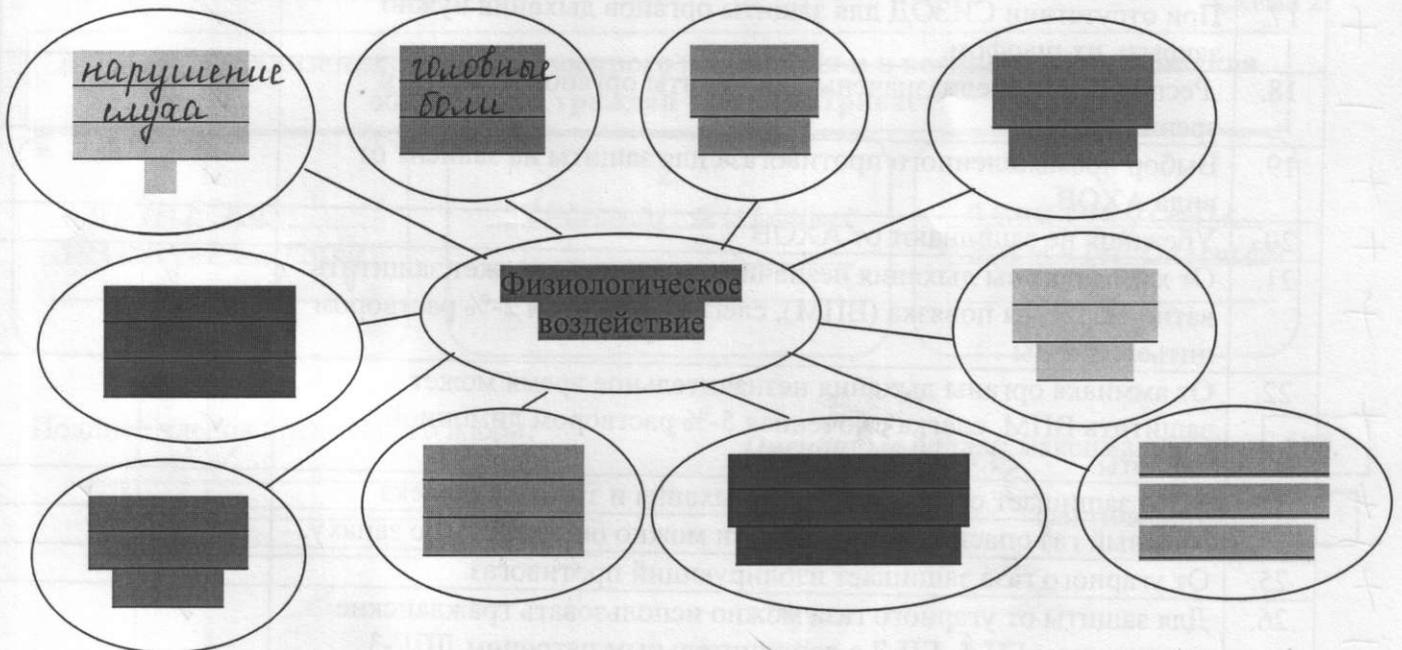
10 б.

фактический:

6

Здоровый образ жизни

ЗАДАНИЕ 5. Общее воздействие шума на организм человека, оказывая негативное воздействие на его состояние:



Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный:

20 б.

фактический:

2

**Задание 6. Заполните таблицу.**

**Чрезвычайные ситуации техногенного характера**

Верны ли следующие утверждения		Да	Нет
1.	Хлор относится к чрезвычайно опасным для человека АХОВ	✓	
2.	По характеру воздействия на человека АХОВ делится на 5 групп	✓	
3.	Зеленовато-жёлтый газ, тяжелее воздуха, с резким запахом – это Хлор	✓	
4.	Аммиак – бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта	✓	
5.	При отравлении фосгеном искусственное дыхание противопоказано.		
6.	Сероводород – газ с резким запахом тухлого яйца	✓	
7.	В безветренную погоду облако АХОВ распространяется от источника во всех направлениях.		✓
8.	Аммиак относится к высоко опасным АХОВ для человека.		✓
9.	Чем опаснее АХОВ тем больше его предельно допустимая концентрация в воздухе.		
10.	Аммиак по характеру воздействия на человека относится к АХОВ общеядовитого действия.		✓
11.	Хлор тяжелее воздуха, поэтому в здании от него нужно укрываться в подвальном помещении.	✓	
12.	При укрытии в помещении его нужно загерметизировать.	✓	
13.	Для защиты органов дыхания от хлора и аммиака используют гражданские противогазы ГП-5, ГП-7.	✓	
14.	Дополнительный патрон ДПГ-1 эффективнее ДПГ-3 при использовании с гражданским противогазом защищает от аммиака.		✓
15.	От угарного газа защищает органы дыхания ГП-5 с ДПГ-1.	✓	
16.	Скорость ветра не влияет на форму зоны заражения АХОВ.		✓
17.	При отсутствии СИЗОД для защиты органов дыхания нужно закрыть их шарфом.	✓	
18.	Респираторы предназначены для защиты органов дыхания и зрения человека.	✓	
19.	Выбор промышленного противогаза для защиты не зависит от вида АХОВ.	✓	
20.	Убежища не защищают от АХОВ		✓
21.	От хлора органы дыхания незначительное время может защитить ватно-марлевая повязка (ВПМ), слегка смоченная 2-% раствором пищевой соды	✓	
22.	От аммиака органы дыхания незначительное время может защитить ВПМ, слегка смоченная 5-% раствором лимонной кислоты.	✓	
23.	ВПМ защищает от хлора органы дыхания и зрение человека.		✓
24.	Угарный газ опасной концентрации можно определить по запаху.	✓	
25.	От угарного газа защищает изолирующий противогаз.	✓	
26.	Для защиты от угарного газа можно использовать гражданские противогазы ГП-5, ГП-7 с дополнительным патроном ДПГ-3	✓	
27.	Угарный газ – двуокись углерода.		✓
28.	ГП-5 и ГП-7 – гражданские противогазы.	✓	
29.	ГП-5 и ГП-7 защищают органы дыхания человека от аммиака	✓	



**Тестовые задания теоретического тура  
муниципального этапа Олимпиады  
10-11 класс**

№ п/п	Тестовые задания	Ответы	Количество набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1	<b>В каком направлении производят бинтование раны?</b> а) сверху вниз; б) слева направо; в) снизу вверх; г) справа налево; д) всё равно как.	г	—
2	<b>Основным субъектом руководства борьбой с терроризмом и обеспечения ее необходимыми силами, средствами и ресурсами является:</b> а) Правительство Российской Федерации; б) Федеральное Собрание Российской Федерации; в) Федеральная служба безопасности Российской Федерации; г) Совет безопасности Российской Федерации	2	—
3	<b>При приближении звуков стрельбы запрещено:</b> а) покинуть жилое помещение, укрыться в подготовленном подвале или ближайшем укрытии; б) наблюдать за ведением боевых действий, снимать их на фото- и видеоаппаратуру; в) наладить связь с ближайшим медицинским учреждением или врачом; г) проконтролировать и распланировать расход продуктов и воды	б	✓
4	<b>Как поступить в условиях автономного существования при нахождении источника проточной воды?</b> а) продезинфицировать воду, прежде чем пить; б) вскипятить воду, а потом пить; в) прополоскать рот остуженной водой и лишь потом, пить; г) пить сразу – маленькими глотками, с перерывами не спеша	а	—
5	<b>Все ли уголовные наказания назначаются по приговору суда?</b> а) да, абсолютно все;		

	б) нет; в) нет, отдельные наказания (штраф, арест) накладываются административными органами.	а	✓
6	<b>Лишение специального, воинского или почетного звания, классного чина и государственных наград, а также конфискация имущества применяются как...</b> а) основные наказания; б) дополнительные наказания; в) дополнительные или основные наказания в зависимости от категории дел.	б	—
7	<b>Какой узел применяется для закрепления середины веревки на рельефе или на страховочной системе среднего участника в связке, при изготовлении веревочных носилок:</b> а) схватывающий; б) двойной проводник; в) австрийский проводник.	б	—
8	<b>В результате активной деятельности разрушается биосфера и создается новый тип среды обитания — техносфера, представляющая собой:</b> а) пространство, в котором совершается трудовая деятельность человека; б) территорию, обладающую общими характеристиками природной и производственной среды для профессиональной деятельности человека; в) часть биосферы, преобразованную человеком с помощью технических средств с целью наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям; г) область распространения жизни на земле.	б	✓
9	<b>Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7 защищает органы дыхания и зрения, кожи лица:</b> а) от паров отравляющих веществ нервно-паралитического и общеядовитого действия на 6 часов; кожно-нарывного действия до 2 часов; б) от паров отравляющих веществ нервно-паралитического и общеядовитого действия на 8 часов; кожно-нарывного действия до 3 часов; в) от паров отравляющих веществ нервно-паралитического и общеядовитого действия на 6 часов; от радиоактивных веществ (радионуклидов йодов) на 10 час	б	—
10	<b>В соответствии с Концепцией национальной безопасности Российской Федерации к</b>		

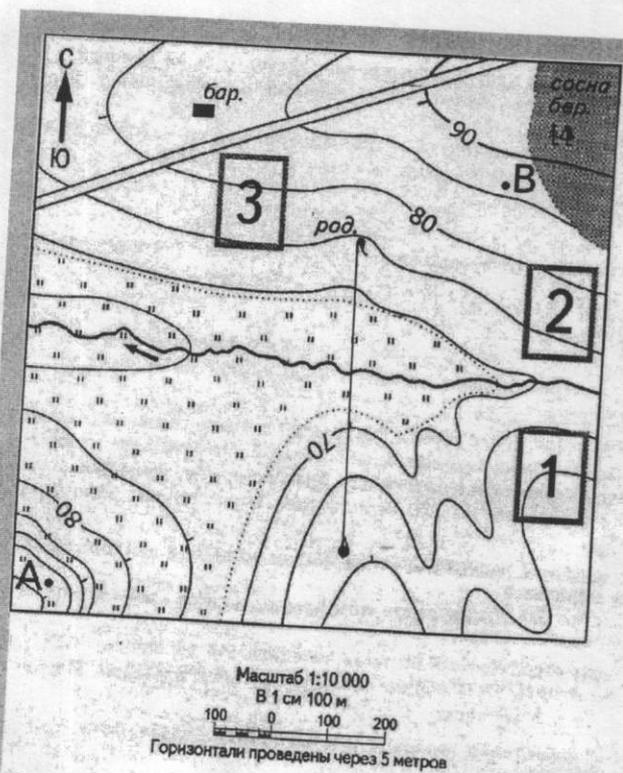
	<p><b>внешним угрозам относятся:</b></p> <p>а) создание, оснащение, подготовка и деятельность незаконных вооруженных формирований;</p> <p>б) территориальные претензии к РФ, угроза отторжения от РФ отдельных территорий;</p> <p>в) деятельность международных террористических организаций.</p>	а	—
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11	<p><b>Что характерно для любого воинского коллектива?</b></p> <p>а) автономия, означающая определённую самостоятельность и проявляющаяся в выполнении функций, свойственных только этому коллективу;</p> <p>б) способность сохранять структуру и функции;</p> <p>в) минимальная численность и состав, позволяющие выполнять возложенные на коллектив функции;</p> <p>г) оптимальная численность и состав, позволяющие полностью выполнять возложенные на коллектив функции с минимальными затратами труда и средств;</p> <p>д) способность быстро изменять организационную структуру.</p>	а, г	2
12	<p><b>Какие государственные награды России и бывшего СССР сохранены в системе госнаград Российской Федерации?</b></p> <p>а) орден Святого Георгия и знак отличия Георгиевский крест;</p> <p>б) орден «За заслуги перед Отечеством»;</p> <p>в) военные ордена Суворова, Ушакова, Кутузова, Александра Невского, Нахимова;</p> <p>г) орден и медаль «За заслуги перед отечеством».</p>	б, г	1
13	<p><b>На какие виды условно можно подразделить воинские ритуалы?</b></p> <p>а) парадной деятельности;</p> <p>б) боевой деятельности;</p> <p>в) учебно-боевой деятельности;</p> <p>г) повседневной деятельности;</p> <p>д) гарнизонной и караульной служб;</p> <p>е) боевой учёбы.</p>	а, б, г	2
14	<p><b>Что предусматривает воинская обязанность граждан в период мобилизации, военного положения и в военное время?</b></p> <p>а) призыв на военную службу;</p> <p>б) отсрочку от военной службы;</p> <p>в) прохождение военной службы;</p> <p>г) военное обучение;</p>	а, г, в	3

	д) призыв на военные сборы и их прохождение.		
15	<b>Красный крест и красный полумесяц на белом фоне во время вооруженных конфликтов предназначены для защиты:</b> а) военных медицинских служб; б) организаций гражданской обороны; в) нейтральной зоны; г) гражданских медицинских служб.	а, з	2
16	<b>К запрещенным средствам ведения боевых действий относятся:</b> а) разрушение памятников, культурных ценностей, религиозных объектов б) яды или отравленные боевые средства; химическое оружие, снаряды для их применения; в) принуждение граждан противника участвовать в боевых действиях против их страны; г) мины, срабатывающие от излучения миноискателя или не обнаруживающиеся при его помощи.	б	1
17	<b>Из приведенных режимов выберите те, которые не относятся к режимам функционирования РСЧС:</b> а) повседневной деятельности; б) прогнозирования обстановки; в) повышенной готовности; г) чрезвычайной ситуации; д) оперативного реагирования	б, з, г	1
18	<b>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для аварий на химически-опасных объектах:</b> а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей; б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы; в) лучистый поток энергии; г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека; д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги	б, з, г	1
19	<b>Основными поражающими факторами оползней, селей, обвалов и снежных лавин являются:</b> а) волновые колебания в скальных породах; б) раскаленные лавовые потоки; в) удары движущихся масс горных пород; г) взрывная волна; д) заваливание или заливание движущимися массами горных пород определенного	а, з, г	1

	пространства		
20	<p><b>Электротравма или электрический удар током происходит в результате:</b></p> <p>а) соприкосновения друг с другом нескольких оголенных электропроводов, находящихся под напряжением;</p> <p>б) прикосновения к оголенному электропроводу, находящемуся под напряжением;</p> <p>в) прикосновения мокрыми руками к электророзетке;</p> <p>г) прикосновения к неисправной отключенной электропроводке</p>	б, в, г	1

Подписи членов предметного жюри: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный: 33 б.  
 фактический: 18



Определите по карте расстояние на местности по прямой от башни до родника. Измерение проводите между точкой и центром соответствующего условного знака. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

Определите по карте, в каком направлении от башни находится родник.

В колонку рядом с картой запишите названия условных знаков

Бараккина Е.В., И.И.И.

- 1) 420 м
- 2) С

20 б