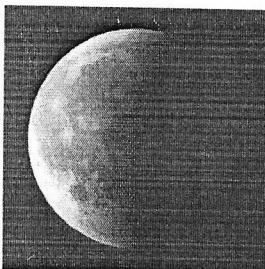
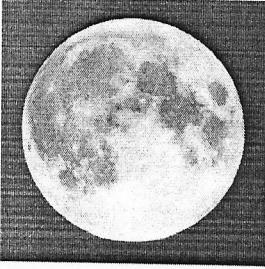
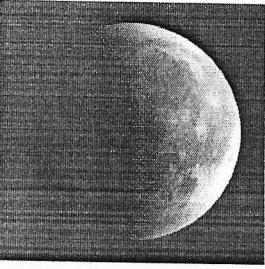


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР  
возрастная группа (10 классы)

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1.

Фазы луны	Видимое расположение луны		
	в19ч.	в1ч.	в7ч.
		восход	102
	восход	102	занав
	102	занав	

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

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 2

для передвижения машин можно использовать вторую переправу.

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 2 баллов  
Подписи членов жюри

### ЗАДАНИЕ 3

Для предупреждения или ослабления воздействия на организм радиоактивных веществ:

*стоит избегать мест с большими испарениями радиации.  
такие загрязненные среды винами и надевать противогаз.  
регулярно посещать бальнею.*

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 0 баллов  
Подписи членов жюри

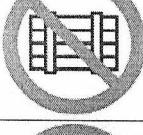
### ЗАДАНИЕ 4

Заполните таблицу, вписав в левую колонку цвет, а в правую уровень опасности.

Цвет	Уровень опасности
жёлтый	умеренная опасность
красный	высокая опасность

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 0 баллов  
Подписи членов жюри

## ЗАДАНИЕ 5

	
	
	
	не пить воду
	не зажигать спички
	
	
	не тушить огонь водой
	
	

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 9 баллов

Подписи членов жюри

## ЗАДАНИЕ 6. Вставьте в текст пропущенные слова.

10 июля 1741 года – День победы русской армии под командованием

Петра I

над

шведами

в Гашевкаи сражении.

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 9 баллов

Подписи членов жюри

---

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**,

**МОДУЛЬ 2**  
**Тестовые задания**

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
----------	------------------	---------------	-------------------------------

*Определите один правильный ответ*

1.	<p>Неформальная социальная группа лиц, придерживающихся крайних взглядов и мер в политической деятельности, во взаимоотношениях с Другими социальными группами, политическими партиями и общественными объединениями, допускающих использование насильственных методов с Применением или угрозой применения оружия, физической силы, химических и иных средств - это</p> <p>а) экстремистская группа;  <input checked="" type="radio"/> б) террористическая группа;      в) экстремистская организация;      г) террористическая организация.</p>	1	
2.	<p>Недостаток, какого витамина может вызвать такую болезнь, как полиневрит (бери-бери)?</p> <p>а) А;      б) D;  <input checked="" type="radio"/> в) В1;      г) С.</p>	1	
3.	<p>Русским флотом в сражении со шведами у мыса Гангут (1714 г.) командовал:</p> <p>а) М. Лазарев;  <input checked="" type="radio"/> б) Ф. Ушаков;      в) С. Макаров;  <input checked="" type="radio"/> г) Петр I.</p>	1	

4.	<p><b>Заключение трудового договора без согласия родителей возможно с:</b></p> <p>а) четырнадцати лет;</p> <p>б) пятнадцати лет;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) шестнадцати лет;</p> <p>г) восемнадцати лет.</p>	1	

5.	<b>День снятия блокады Ленинграда:</b> а) 23 февраля 1942 г.; б) 28 декабря 1943 г.; <input checked="" type="radio"/> в) 27 января 1944 г.	1	
6.	<b>Трудовая деятельность граждан, проходящих альтернативную гражданскую службу, регулируется:</b> а) Трудовым кодексом РФ; б) Федеральным законом «Об обороне»; <input checked="" type="radio"/> в) Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».	1	
7.	<b>Аварийно-химические вещества III класса опасности называются:</b> а) высокоопасными; б) умеренно опасными; в) малоопасными; г) чрезвычайно опасными.	1	
8.	<b>Сигнал бедствия – SOS передаётся следующим образом:</b> а) 3 точки – 3 тире – 3 точки; б) 2 тире – 2 точки – 2 тире; <input checked="" type="radio"/> в) 1 точка – 2 тире – 3 точки.	1	
9.	<b>В качестве обозначения нейтральной зоны в районе осуществления боевых действий используется:</b> а) белый квадрат с красной полосой по диагонали; б) белый флаг; в) оранжевый квадрат; г) три оранжевых круга на белом фоне.	1	
10.	<b>Важнейший элемент СИЗ, который применяют для защиты от электромагнитных излучений – это:</b> а) полимерные пленочные ткани; <input checked="" type="radio"/> в) ткани натуральных материалов;	1	

- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>в) металлический микропровод, выполняющий роль сетчатого экрана;</p> <p>г) обувь на электроизоляционной подошве.</p> |  |  |
|--|---|--|--|

11.	<p><b>На территории между Северным полюсом и северным тропиком в полдень тень от предмета направлена на:</b></p> <p>а) юг; б) север; <input checked="" type="radio"/> в) восток; д) запад.</p>	1	
12.	<p><b>Комиссия по постановке граждан на воинский учет предусмотрена в следующем составе:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) заместитель руководителя местной администрации, военный комиссар района, руководитель органа внутренних дел района, секретарь комиссии, врачи-специалисты; б) военный комиссар района или его заместитель, представитель местной администрации, специалист по профессиональному психологическому отбору, секретарь комиссии, врачи-специалисты; в) заместитель военного комиссара района, специалист по профессиональному психологическому отбору, секретарь комиссии, врачи-специалисты.</p>	1	
13.	<p><b>Самое строгое наказание для несовершеннолетнего:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ограничение свободы; б) лишение свободы; в) исправительные работы; г) штраф.</p>	1	
14.	<p><b>В выбросах в атмосферу на предприятиях лесной и пищевой промышленности преобладает следующий вид загрязняющих компонентов:</b></p> <p>а) оксид углерода; б) оксид и диоксид серы; <input checked="" type="radio"/> в) органические вещества.</p>	1	
15.	<p><b>Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью свыше 14 м/с называется:</b></p>	1	

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | a) смерч;<br>б) циклон;<br>в) сильный ветер;<br>г) ураган. |  |  |
|--|--|--|--|

16.	<p>При отравлении лекарственными препаратами у пострадавшего может наблюдаться:</p> <p>а) потеря ориентации;</p> <p>б) кровотечение из носа;</p>	1	
17.	<p>Федеральная служба войск национальной гвардии РФ выполняет следующие из перечисленных задач:</p> <p>(а) участие в борьбе с экстремизмом;</p> <p>(б) участие в территориальной обороне Российской Федерации;</p> <p>в) охрана морских коммуникаций;</p> <p>(г) оказание содействия пограничным органам федеральной службы безопасности в охране государственной границы Российской Федерации;</p> <p>д) ведение боевых действий в горной местности.</p>	3	f
18.	<p>Сетевые черви – это вредоносные программы, которые:</p> <p>а) представляют собой самостоятельные файлы;</p> <p>б) не размножаются сами;</p> <p>(в) умеют размножаться;</p> <p>г) могут распространяться по локальным сетям;</p>	3	
19.	<p>(д) не рассылаются сами.</p> <p>Из перечисленных свойствены амиаку(<math>\text{NH}_3</math>)?</p> <p>следующие характеристики:</p> <p>а) легче воздуха; (б) имеет резкий запах;</p>	3	

в) тяжелее воздуха;

г) не имеет цвета;

д) имеет запах миндаля;

е) имеет бурый цвет.

20. При ядерном взрыве в зависимости от степени заражения 3

и возможных последствий внешнего облучения выделяют следующие зоны заражения:

а) допустимого заражения;

б) умеренного заражения;

в) чрезвычайно опасного заражения;

г) опасного заражения

	<b>Количество баллов</b>	<i>max</i>
21.	<p><b>Из перечисленных категорий правонарушений подлежат</b></p> <p><b>уголовной ответственности следующие:</b></p> <p>(а) хранение наркотических веществ;</p> <p>б) употребление наркотических веществ без назначения врача;</p> <p>(в) распространение наркосодержащих веществ;</p> <p>(г) незаконная выдача рецептов, дающих право на получение наркотических средств.</p>	3
22.	<p><b>Основными принципами обеспечения радиационной безопасности являются:</b></p> <p>(а) нормирования;</p> <p>б) целесообразности;</p> <p>в) обоснования;</p> <p>(г) оптимизации;</p> <p>д) значимости.</p>	3
23.	<p><b>Если перед вами произошло проламывание льда, то необходимо предпринять следующие действия:</b></p> <p>а) быстро бежать к берегу;</p> <p>(б) освободиться от переносимого груза;</p> <p>(в) лечь на живот;</p> <p>(г) широко раскинуть руки;</p> <p>(д) выползти из опасной зоны по направлению движения.</p>	3
24.	<p><b>Из перечисленных гранат к ручным осколочным относят:</b></p> <p>а) СРГ-66;</p> <p>б) РГО;</p> <p>(в) РКГ-3;</p> <p>г) РГН;</p> <p>(д) Ф-1.</p>	3

За теоретический этап  $60+40= 100$  баллов

8

+

18

26

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР  
возрастная группа **10** классы)**

**ЗАДАНИЕ 1**

Выбор исправной фильтрующей коробки и надевание средств индивидуальной защиты.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
При надевании на себя защитного костюма и противогаза:		
	Выбран костюм не соответствующий росту участника	
	Не надет капюшон	
	Перчатки не заправлены в рукава	
	Не застёгнуты шпеньки на манжетах куртки и чулок	
При выходе из зоны заражения и снятии средств защиты:		
	После выхода из зоны заражения неправильно выбрано направление ветра	
	Каждое касание одеждой и открытыми участками тела внешней стороны средств защиты	
	Выбрана неисправная фильтрующая коробка	
	ОЗК или Л-1 надеты с превышением контрольного времени норматива.	

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – do баллов

Подписи членов жюри

---

## ЗАДАНИЕ 2

Спасательные работы на воде.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Падение участника в воду	
2.	Выход за пределы площадки 2×2 м	
3.	Не надет (неправильно надет) спасательный жилет	
4.	Не выполнено удержание верёвки (верёвка спасательного средства выпущена из рук после броска)	
5.	Прямое попадание спасательным средством в «утопающего»	
6.	Непопадание в цель с 1-й попытки	
7.	Непопадание в цель со 2-й попытки	
8.	Непопадание в цель с 3-й попытки	

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри

---

## ЗАДАНИЕ 3

Неполная разборка/сборка ММГ автомата Калашникова.

**Условия:** в обозначенном секторе перед участником (на столе) находится модель массогабаритная автомата Калашникова. Необходимо произвести неполную разборку, а затем сборку автомата (без отделения шомпола).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
При неполной разборке		
1.	Курок не спущен с боевого взвода	
2.	При спуске курка с боевого взвода, оружие направлено на людей	
3.	Затвор взведён до отделения магазина (произведён условный досыл патрона в патронник)	
4.	В случае условного досыла патрона в патронник произведён выстрел	
5.	Не осуществлена проверка наличия/отсутствия патрона в патроннике	
6.	Не сделан контрольный спуск после осмотра патронника	

7.	Не полностью разобран автомат	
При сборке после неполной разборки		
1.	Курок не спущен с боевого взвода	
2.	Оружие не поставлено на предохранитель	
3.	При спуске курка с боевого взвода, оружие направлено на людей	
4.	Произведён условный досыл патрона в патронник	
5.	В случае условного досыла патрона в патронник не исправлена ошибка (оружие не разряжено путём перезарядки после отсоединения магазина)	
6.	В случае условного досыла патрона в патронник произведён выстрел	

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 10 баллов

Подписи членов жюри

#### ЗАДАНИЕ 4

В результате пожара жилого помещения мужчина получил ожог головы, передней поверхности туловища и верхних конечностей. Больной крайне возбуждён, на лице имеются вскрывшиеся пузыри, на передней поверхности грудной клетки плотная тёмная корка, в области живота вскрывшиеся пузыри.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1	Неверно определено неотложное состояние пострадавшего	5	
2	Неверно определен алгоритм оказания первой помощи	5	
3	Неправильная демонстрация повязки	5	

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический – 15 баллов

Подписи членов жюри

## **ЗАДАНИЕ 5**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1	Неверно определено неотложное состояние пострадавшего	5	
2	Неверно определен алгоритм оказания первой помощи	5	
3	Неправильная демонстрация техники проведения искусственной вентиляции легких	10	

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 10 баллов

Подписи членов жюри

---

## **ЗАДАНИЕ 6**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1	Неверно определено неотложное состояние пострадавшего	5	
2	Неверно определен алгоритм оказания первой помощи	5	
3	Неправильная демонстрация техники наложения повязки	5	

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический – 10 баллов

Подписи членов жюри

---