

Администрация
Родионово-Несветайского района
муниципальное бюджетное
учреждение дополнительного образования
Родионово-Несветайского района
"Дом детского творчества"
ИН 6130004350 ОКПО 49807919
сл. Родионово-Несветайская

98

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады
школьников по ОБЖ

Работа ученицы 8, А" класса

МБОУ Родионово-Несветайская СОШ №7
Масленко Ярослав Владимирович
Учитель: Воронченко А.Н.

2-8

Индивидуальный шифр ☐☐☐☐

7-8 класс
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (60 минут)

Задание № 1 оценивается в 12 баллов, № 2 – в 7 баллов, № 3 – в 16 баллов, № 4 – в 10 баллов, № 5 – №№ 5-7 – в 10 баллов, задание № 8 – в 20 баллов, № 9 – в 15 баллов.

Максимальная оценка за теоретический тур – 110 баллов.

Задание 1.

Рассмотрите рисунок.



4

Ещё в XVII веке русские врачи знали и использовали полезные (лечебные) свойства крапивы. Укажите эти свойства:

1. Укрепление иммунитета
2. Восстанавливающее действие. Лечение некоторых болезней
3. Укрепление сердца

Максимальная оценка за правильно выполненное задание 12 баллов.

Задание 2.

Рассмотрите рисунок.



0

- Укажите название знака: школьная зона (1 балл)
- Напишите, что он означает: здесь играют дети, нужно быть осторожными (2 балла)
- и к какой группе дорожных знаков относится: _____ (4 балла)

Максимальная оценка за правильно выполненное задание 7 баллов.

Задание 3. Укажите и расшифруйте источники ионизирующих излучений:

ИСТОЧНИКИ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ

1. _____

2. _____

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **16 баллов.**

Задание 4.

На каникулах вы с братом-студентом отправились на рыбалку в 10 км от города. У вас надувная лодка, палатка, запас воды и провизии, удочки, спички, нож. Утром вы обнаружили, что вода в реке значительно поднялась, река вышла из берегов, окружив место ночлега. У мобильного телефона закончился заряд батареи. В 300 м от вас виден холм с нежилыми постройками. Ваши дальнейшие действия:

В надувную лодку положить запас воды и провизии, удочки, палатку, спички, нож. Отправиться на холм, поужинать и попробовать расставить в лодке, если-то удастся. Можно попытаться через фанеру на холме сделать пока вода выйдет сами звать на помощь

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 5.

Дополните недостающую информацию в шкале Бофорта:

Название ветрового режима	Скорость ветра, км/ч	Баллы	Признаки
Затишье	0-1,6		<i>Ничего не происходит</i>
	3,2-4,8		Дым изгибается
Лёгкий бриз	6,4-11,3		<i>Листья раздувает</i>
Слабый бриз	12,9-19,3		Листья движутся
Умеренный бриз	20,9-28,9		Листья и пыль летят
<i>Лесильный бриз</i>	30,6-38,6		Тонкие деревья качаются
Сильный бриз	40,2-49,9		Толстые деревья качаются
<i>Очень сильный бриз</i>	51,5-61,1		<i>Толстые деревья сильно качаются</i>
Буря	62,8-74		Ветви ломаются
Сильная буря	75,5-86,9		<i>Длинные ветви и стволы ломаются</i>
	88,5-101,4		Деревья вырываются с корнем
Шторм	103-120,7		<i>Здания рушатся</i>
<i>Циклон</i>	более 120,7		Большие разрушения

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 6.

Опишите Ваши действия при прохождении по болоту, попаданию в топь:

Болото нужно проходить очень аккуратно, слегка расклевывая лапами снег. При попадании в топь нужно вылезти, нужно ползти на брюхе. Тяжелые предметы брать с собой.

0

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 7. Укажите, какое значимое для нашей страны историческое событие начиналось поединком, изображённым на картине В.М. Васнецова, и почему оно так важно:



5

Здесь изображена Куликовская битва. Благодаря победе в ней Россия освободилась от татарского ига. Воин со стороны России и его товарищ Золотой Орды. Они скакали навстречу друг на друга и протыкали друг друга копьями. Только татарский воин упал с коня, а русский нет.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 8.

Рассмотрите рисунок.



Перечислите поражающие факторы ядерного взрыва (5 баллов):

1. Сжигание
2. Радиоактивное
3. Угрождение составным
4. _____
5. _____

Каков алгоритм действий при этих событиях (15 баллов)?

Нужно спрятаться в безопасном месте, если есть возможность убежать как можно дальше от места взрыва. Защищая дыхательные пути (рукави, покрывало).

Максимальная оценка за правильно выполненное задание 20 баллов.

Задание 9.

Перечислите и кратко охарактеризуйте правила личной безопасности и обеспечение безопасных условий при оказании первой помощи пострадавшему (возможные факторы риска, их устранение):

Нужно остановить пострадавшего в наиболее безопасном месте. Начать обрабатывать повреждения, дать ему необходимые условия.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание 15 баллов.

ИТОГО БАЛЛОВ: 13

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:

Григорьев
В
Смирнов

$$15 + 13 = 28$$

28

Индивидуальный шифр

--	--	--	--

7-8 класс
ТЕСТИРОВАНИЕ (30 минут)

Тесты №№ 1-10 предусматривают выбор одного правильного ответа и оцениваются в 1 балл; №№ 11-20 – нескольких правильных ответов и оцениваются в 3 балла. Максимальная оценка – 40 баллов.

№ п/п	Тестовые задания	Ваш ответ	Макс балл	К-во балл
Определите ОДИН правильный ответ				
1	Каким должно быть первое действие спасателя, оказывающего помощь пострадавшему от электрического тока: а) сердечно-лёгочная реанимация; б) оттащить пострадавшего от источника тока; в) залить пострадавшего водой или пеной; г) отключить источник тока, соблюдая меры личной безопасности.	б	1	0
2	Дезинфицирующие и отбеливающие средства относятся по классификации бытовой химии к: а) безопасным; б) относительно безопасным; в) ядовитым.	б	1	1
3	Укажите место, где зарождается самое большое количество тропических циклонов: а) Мексиканский залив с Карибским морем и Антильскими островами; б) Индийский океан; в) Тихий океан у берегов Новой Гвинеи и Северной Австралии; г) Тихий океан в районе Филиппинских островов и Жёлтое море.	б	1	0
4	Заражение гепатитом А происходит через: а) грязные руки, загрязнённые предметы, воду, пищу; б) кровь; в) укус насекомого; г) укус животного; д) воздушно-капельным путём.	г	1	0
5	Какая из причин является ведущей в возникновении аварий гидротехнических сооружений, сопровождающихся образованием волны прорыва: а) разрушение основания; б) конструктивные недостатки; в) дефекты материалов; г) воздействие сил природы (землетрясения, ураганы, оползни); д) неправильная эксплуатация.	г	1	0


6	Область пониженного давления в атмосфере с минимумом в центре называется: а) торнадо; б) циклон; в) смерч; г) ураган.	д	1	1
7	Какую дозу фонового излучения получает человек за год: а) 100 мбэр; б) 200 мбэр; в) 300 мбэр; г) 400 мбэр.	б	1	0
8	Какие меры безопасности необходимо соблюдать человеку, оказавшемуся в подвале: а) никаких специальных мер; б) громко не кричать; в) не трогать ничего, что относится к электросети; г) стараться не дышать глубоко; д) следует всё внимательно изучить.	б	1	1
9	Какой должна быть температура в помещении, где проводятся водные процедуры (закаливание): а) 14-16 ⁰ С; б) 16-18 ⁰ С; в) 18-20 ⁰ С; г) 20-22 ⁰ С.	а	1	0
10	Когда заложникам покидать автобус после освобождения: а) сразу и быстро; б) только после медицинского осмотра; в) только по команде лидера заложников; г) только по команде спецназа.	д	1	0
Определите НЕСКОЛЬКО правильных ответов				
11	Укажите признаки токсикомании: а) толерантность к веществу; б) аллергия на вещество; в) непереносимость вещества; г) психическая зависимость; д) физическая зависимость.	а, в, г, д	3	3
12	При передвижении по местности, заражённой АХОВ, необходимо соблюдать следующие правила: а) бежать как можно быстрее для уменьшения времени контакта; б) не снимать средств индивидуальной защиты до распоряжения; в) обходить стороной туманоподобные образования; г) при резком ухудшении состояния в момент передвижения по местности, заражённой АХОВ, для предупреждения обморока сделать 20 приседаний; д) при обнаружении капель АХОВ на коже ни в коем случае нельзя промывать водой поражённые места – наступит химическая реакция; е) не принимать пищу, не пить воду.	а, б, в, г, д	3	0
13	К опасным морским гидрологическим явлениям относятся: а) ранний ледяной покров; б) тонкий ледяной покров; в) запоздалый ледяной покров; г) непроходимый лёд; д) цунами.	а, б, в, г, д	3	0


14	<p>Выберите из предложенных вариантов установленные требования к месту сооружения временного жилища:</p> <p>а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;</p> <p>б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;</p> <p>в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;</p> <p>г) возле площадки должен находиться источник воды и достаточно топлива;</p> <p>д) недалеко от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;</p> <p>е) возле лагеря должна быть площадка (поляна) для подачи сигналов бедствия в случае необходимости</p>	2, д, г	3	0
15	<p>Как отражается ухудшение погоды на поведении собак:</p> <p>а) собаки много едят;</p> <p>б) собаки хотят много играть;</p> <p>в) собаки много спят;</p> <p>г) собаки мало едят;</p> <p>д) собаки катаются по земле.</p>	б, в, г	3	3
16	<p>Укажите правила, необходимые для соблюдения при входе в затопленное здание после спада воды:</p> <p>а) убедиться, что вода полностью ушла;</p> <p>б) убедиться, что вход в здание не представляет опасности;</p> <p>в) проветрить помещение;</p> <p>г) не открывать окна во избежание доступа кислорода;</p> <p>д) пользоваться для освещения спичками или зажигалкой;</p> <p>е) пользоваться для освещения электрическим фонарём на батарейках.</p>	б, в, е	3	3
17	<p>Укажите вещества, которые могут играть роль окислителя при горении:</p> <p>а) фтор; б) литий; в) селитра;</p> <p>г) угольная кислота; д) азотная кислота.</p>	а, б, в	3	0
18	<p>Почему у человека возникают обморожения:</p> <p>а) в результате воздействия излучения;</p> <p>б) в результате воздействия холода;</p> <p>в) в результате воздействия сырости;</p> <p>г) в результате воздействия ветра;</p> <p>д) в результате воздействия темноты.</p>	б, в, г	3	3
19	<p>К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся следующие:</p> <p>а) аптечка индивидуальная (АИ-2);</p> <p>б) аптечка коллективного пользования (АКП-4);</p> <p>в) индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, ИПП-10, ИПП-11);</p> <p>г) пакет перевязочный индивидуальный (ППИ);</p> <p>д) пакет обезболивающий индивидуальный (ПОИ-7).</p>	а, б, в	3	0


20	<p>Укажите способы тушения горящих жидкостей:</p> <p>а) водой;</p> <p>б) пенообразующими составами;</p> <p>в) путём засыпки землёй или песком;</p> <p>г) путём накрывания небольших очагов тяжёлым покрывалом или одеждой;</p> <p>д) путём затапывания.</p>	а, б, в	3	0
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	---	---

ИТОГО БАЛЛОВ: 85

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:







Индивидуальный шифр

□ □ □ □

ПРАКТИКА 7-8 КЛАСС

(максимальная оценка тура **150 баллов**)

Задания первой секции

«Оказание первой медицинской помощи пострадавшему»

(максимальная оценка – **40 баллов**)

Задание № 1

(максимальная оценка – **10 баллов**)

оценка	подпись
10	А.С.

Задание № 2

(максимальная оценка – **10 баллов**)

оценка	подпись
10	А.С.

Задание № 3

(максимальная оценка – **10 баллов**)

оценка	подпись
10	А.С.

Задание № 4

(максимальная оценка – **10 баллов**)

оценка	подпись
10	А.С.

Задания второй секции «Выживание в условиях природной среды»

(максимальная оценка – **60 баллов**)

Задание № 1

(максимальная оценка – **15 баллов**)

оценка	подпись
15	А.С.

Задание № 2

(максимальная оценка – **10 баллов**)

оценка	подпись
10	А.С.

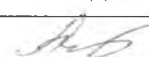
Задание № 3

(максимальная оценка – 10 баллов)

оценка	подпись
10	

Задание № 4

(максимальная оценка – 25 баллов)

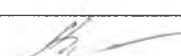
оценка	подпись
25	

Задания третьей секции «Действия в чрезвычайных ситуациях»

(максимальная оценка – 50 баллов)

Задание № 1

(максимальная оценка – 10 баллов)

оценка	подпись
5	

Задание № 2

(максимальная оценка – 10 баллов)

оценка	подпись
10	

Задание № 3

(максимальная оценка – 15 баллов)

оценка	подпись
7	

Задание № 4

(максимальная оценка – 15 баллов)

оценка	подпись
15	

ИТОГО БАЛЛОВ ЗА ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР: 137

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:

