

ГБОУ г. Заринск
Администрация города Заринск
Алтайского края
Муниципальное бюджетное
образовательное учреждение
средняя общеобразовательная
школа №15
с углублённым изучением
отдельных предметов
г. Заринск Алтайского края

659702, Алтайский край, г. Заринск
ул. 40 лет Победы 4/2
тел. (38559) 4-17-29

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ОБЖ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

Г. ЗАРИНСК

10 ДЕКАБРЯ 2018 г.

ШИФР 7-1

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИ ка 7 КЛАССА

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная
(наименование образовательной организации)

школа №15 с углублённым изучением отдельных предметов города Заринск
(наименование образовательной организации)

Пермина Артема Владимировича
(Фамилия Имя Отчество)

Учитель по ОБЖ: Полосухин В.П.

Номер задания	Теория	практика медицина	практика физкультура	практика	Всего					
Баллы	24,5 17,5	0		70	84,5					

Председатель жюри: Полосухин В.П. А.П.

Члены жюри:

Варзенова О.Н. А.П.
Комуров И.А. А.П.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

$12 + 10,5 = 22,5$

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1. (теоретическое). Для предотвращения лесных и торфяных пожаров с наступлением пожароопасного сезона вводят ряд ограничений и запретов:

Вопрос 1. Что запрещается делать в лесу в пожароопасный период?

Находиться в лесу. Пожигать его.

Оценочные баллы: максимальный – 6

фактический 0

Задание 2. Вы спускаетесь по лестнице с 4-го этажа, на котором находится ваша квартира. На лестничной площадке, между вторым и первым этажами чувствуете специфический запах и понимаете, что где-то происходит утечка газа. Примите решение, определив алгоритм Ваших действий, и заполните схему:

1. Позвонить пожарным, назвать точный адрес, номер телефона
2. Сообщить остальным жильцам
3. Открыть окна и двери
4. Выйти из помещения

Что запрещается делать при обнаружении запаха газа в помещении?

Пожигать спички, зажигалки.

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 4,5

Задание 3. Герметизация помещений производится для снижения поражающего действия АХОВ на людей. Изложите в порядке логической последовательности ниже перечисленные мероприятия по герметизации помещений:

- | | |
|--|---|
| а) уплотнить дверные проёмы влажной тканью; | г |
| б) заклеить вентиляционные отверстия; | а |
| в) закрыть входные двери и окна; | в |
| г) заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проёмы. | б |

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический 0,5

Задание 4. Расположите правила четырёх «Нет!» наркотикам по порядку и впишите в квадрат соответствующую букву:

1 правило	а
2 правило	б
3 правило	в
4 правило	г

а) Вырабатывать в себе твердое «Нет!» к любым психоактивным веществам, в любой обстановке, в любой компании.

б) «Нет!» - тем сверстникам и той компании, где прием наркотиков - дело обыденное. «Нет!» - компании, где употребляют наркотик.

в) Твердое «Нет!» безделью, скучной и неинтересной жизни, праздному времяпровождению. «Нет!» безделью.

г) «Нет!» - своей стеснительности и неустойчивости, когда предлагают попробовать наркотик.

Оценочные баллы:

максимальный - 6

фактический 38

Задание 5. Для закаливания используют различные факторы окружающей среды и придерживаются определённых принципов:

Вопрос 1. Выполнение каких принципов обеспечивает успешное проведение закаливающих процедур?

Обливать её холодной водой

Вопрос 2. Какие природные факторы используются для закаливания?

Низкая Температура воды

Оценочные баллы:

максимальный - 6

фактический 05

Итоговый Максимальный балл	30	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	
----------------------------------	----	-------------------------	--	-------------------------------------	--

ТЕСТ

№	Тестовые задания	Макс балл	баллов
Определите один правильный ответ			
1.	Опасное время – это время значительного повышения риска для личной безопасности. Из приведённых примеров определите наиболее опасное время: а) темнота, спускающаяся на центр города, где люди не принуждённо прогуливаются и отдыхают; <input checked="" type="radio"/> б) сумерки, заставшие человека одного в лесопарке; в) раннее утро в заполненной людьми пригородной электричке.	0,5	0,5
2.	Чистый и свежий воздух должен содержать: а) не менее 65 % азота и 15 % кислорода; б) не более 65 % азота и 15 % кислорода; <input checked="" type="radio"/> в) не менее 78 % азота и 21 % кислорода	0,5	0,5
3.	Для чего создаются территориальные подсистемы РСЧС? Выберите правильный ответ: а) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в городах и районах; б) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в посёлках и районах; в) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на промышленных объектах; <input checked="" type="radio"/> г) для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в субъектах Российской Федерации в пределах их территорий	0,5	0,5
4.	Чрезвычайная ситуация представляет собой ситуацию, в результате которой: а) пострадало более 10 человек, возникла угроза деятельности человека, неминуем ущерб природной среде; б) возникает угроза жизни людей без нанесения ущерба имуществу населения; в) происходит нарушение нормальных условий жизни людей без возникновения угрозы их жизни и здоровью; <input checked="" type="radio"/> г) возникает угроза жизни и здоровью людей, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.	1,0	1
5.	Наибольшую опасность радиоактивные вещества представляют: а) в первые часы после выпадения; <input checked="" type="radio"/> б) в первые сутки после выпадения; в) в течение трёх суток после выпадения.	0,5	0
6.	Противогаз ПДФ-Ш предназначен для детей и подростков возраста: а) от 5 до 17 лет; <input checked="" type="radio"/> б) от 7 до 17 лет; в) от 10 до 17 лет;	0,5	0
7.	Выносливость – важнейшее физическое качество человека которое необходимо в повседневной жизни, профессиональной деятельности и при занятии спортом. Для развития выносливости наиболее полезны: а) силовые упражнения; <input checked="" type="radio"/> б) ходьба, бег, лыжи, плавание; в) упражнения на растяжку мышц.	0,5	0,5
8.	При приёме солнечной ванны время солнечного облучения при хорошей переносимости увеличивается на: а) 2 – 5 минут; б) 5 – 10 минут; <input checked="" type="radio"/> в) 10 -15 минут; г) 15 – 20 минут.	1,0	0
9.	Необходимо по льду преодолеть водоем или реку. Какой лёд наиболее	1,0	

	<p>прочен?</p> <p>а) лёд белого цвета;</p> <p>б) лёд, имеющий синеватый оттенок;</p> <p>в) лёд желто-коричневого оттенка.</p>		0
10.	<p>Как велосипедист должен сигнализировать при повороте направо:</p> <p>а) отводит правую руку в сторону или сгибает левую руку в локте;</p> <p>б) поднимает правую руку вверх;</p> <p>в) отводит левую руку в сторону или сгибает правую руку в локте.</p>	0,5	0
Определите все правильные ответы и расставить последовательно			
11.	<p>При движении зимой по льду замерзающих рек необходимо:</p> <p>а) идти осторожно плотной группой;</p> <p>б) увеличить интервалы между членами группы;</p> <p>в) приготовить верёвку;</p> <p>г) расстегнуть крепление лыж;</p> <p>д) снять лыжи и двигаться пешком;</p> <p>е) ослабить ремни рюкзаков;</p> <p>ж) в случае необходимости лечь на лёд и передвигаться по-пластунски.</p>	4,0	20
12.	<p>К каким последствиям приводят оползни, сели, обвалы и снежные лавины? Выберите правильные ответы:</p> <p>а) перекрытие русел рек и изменение ландшафта;</p> <p>б) изменение климата и погодных условий;</p> <p>в) гибель людей и животных;</p> <p>г) лесные пожары;</p> <p>д) разрушение зданий и сооружений;</p> <p>е) сокрытие толщами пород населенных пунктов, объектов народного хозяйства, сельскохозяйственных и лесных угодий;</p> <p>ж) извержение вулканов.</p>	4,0	3
13.	<p>В защитном сооружении запрещается:</p> <p>а) пить;</p> <p>б) курить;</p> <p>в) читать;</p> <p>г) шуметь;</p> <p>д) зажигать без разрешения керосиновые лампы, свечи, приносить легковоспламеняющиеся или имеющие запах вещества;</p> <p>е) приносить громоздкие вещи игрушки и приводить животных</p> <p>найдите ошибки в предложенной цепочке.</p>	2,0	0
14.	<p>Во время прогулки по лесу вы увидели впереди себя на расстоянии 100 – 150 метров огонь, который распространяется по кустарнику и деревьям. Выберите правильные действия и очередность:</p> <p>а) развернётесь и убежите;</p> <p>б) попытаетесь определить направление распространения огня; 2</p> <p>в) станете кричать и звать на помощь;</p> <p>г) определите направление ветра;</p> <p>д) быстро сориентируетесь и будете уходить в наветренную сторону от огня в безопасное место;</p> <p>е) попытаетесь ветками или подручными средствами сбить огонь; 3</p> <p>ж) найдёте ближайший водоём и в нём дождётесь, когда пройдёт огонь;</p> <p>з) сообщите о пожаре взрослым в ближайшем посёлке 1</p>	4,0	20
15.	<p>Из перечисленных ниже, определите пути проникновения радиоактивных веществ в организм человека при внутреннем облучении?</p> <p>а) через одежду и кожные покровы;</p> <p>б) в результате прохождения радиоактивного облака;</p> <p>в) в результате потребления загрязнённых продуктов питания;</p> <p>г) в результате вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей;</p> <p>д) в результате радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и сооружений;</p>	1,5	0

	<ul style="list-style-type: none"> ● в результате потребления загрязненной воды. 		
16.	<p>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для химических аварий с выбросом АХОВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей; ● поражение людей опасными веществами через кожные покровы; в) лучистый поток энергии; ● проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека; д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги. 	1,0	1
17.	<p>Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами; б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны; в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории; г) массовые поражения людей, животных и растений. 	1,0	0,5
18.	<p>Из перечисленных ниже симптомов выберите те, которые являются признаками острого отравления никотином:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) горечь во рту; ● покраснение глаз; в) покашливание в области грудины; г) кашель и головокружение; ● тошнота; е) отек лица; ● слабость и недомогание; з) потеря ориентировки; и) увеличение лимфатических узлов; к) бледность лица. 	2,5	10
19.	<p>Основными причинами сокращения сельхозугодий являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) отсутствие условий для возделывания земель; ● подтопление и заболачивание земель; в) развитие эрозийных процессов; г) сокращение численности населения; ● зарастание лесом и кустарником мелкоконтурных и удалённых участков. 	1,5	1
20.	<p>Попадая во внутреннюю среду организма, наркотические вещества оказывают сильнейшее воздействие, прежде всего, на головной мозг. С течением времени у человека появляются, нарастают и закрепляются три основных признака наркомании и токсикомании. Определите из приведенных ответов эти признаки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● психическая зависимость; б) вкусовая зависимость; в) зрительная зависимость; ● физическая зависимость; ● изменение чувствительности к наркотику. 	1,5	1,5
21.	<p>По воздействию на окружающую среду компоненты загрязнения классифицируются как:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● выбросы в атмосферу; б) выбросы в гидросферу; в) газообразные отходы; г) твёрдые отходы; д) сточные воды; е) подземные воды. 	1,5	0,5
ИТОГО:		30	19,5 14,5 2,5