

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

*Савин Андрей
8, 8 "класс"*

185

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

7-8 классы

ЗАДАНИЕ 1. Отметьте «крестиком» или «галочкой» (в квадрате) какие из перечисленных средств индивидуальной защиты (СИЗ) можно использовать для защиты органов дыхания детей школьного возраста.

✓	ОЗК	—
✓	ГП-7	+
	Самоспасатель типа «Шанс», «Феникс»	
	КИМГЗ	
✓	ПДФ-2Ш	+
	КЗД-6	
✓	ПДФ-2Д	—

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 6 баллов.

Баллы не начисляются, если отмечены все квадраты. За каждый неправильно отмеченный пример баллы отнимаются.

ЗАДАНИЕ 2. Перечислите основные причины попадания человека в условия вынужденной автономии в природной среде.

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 0 баллов.

ЗАДАНИЕ 3. Какими символами Международной кодовой таблицы сигналов бедствия необходимо передать поисковому вертолету (самолету) информацию: «Все в порядке. Мы нашли всех людей. Следуем в этом направлении?»

Нарисуйте их.



Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 0 балла.

ЗАДАНИЕ 4. В нашей стране, как и во многих других государствах, существует цветовая шкала уровней террористической опасности. Заполните таблицу, вписав в левую колонку цвет, а в правую уровень опасности.

Цвет	Уровень опасности
синий	слабый
зеленый	средний
красный	сильный

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

ЗАДАНИЕ 5. Основываясь на знаниях в области безопасного поведения человека во время грозы, заполните таблицу.

Как определить расстояние до приближающейся грозы?	если гроза не слышно, но видно значит он дальше 40 км. * если если слышим только 30-40 км если слышно менее 1 км.	0
Что делать во время грозы, не сопровождающейся дождем, на открытой местности?	Прыгать на землю всем телом	0
Под какими деревьями укрываться во время грозы нельзя?	под высокими.	0
В какие деревья молнии ударяют редко (порода дерева)?	береза сосна.	0
На какой почве безопаснее находиться при грозе с дождем?	в степях. в жидких	0

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

85

Ответьте на вопросы, обведя кружочком правильные ответы. Максимальный балл означает количество правильных ответов.

Тестовые задания

	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
Определите все правильные ответы			
1.	<p>Смещение массы земли под действием собственного веса по берегам водоемов, рек, горным склонам носит название:</p> <p>а) обвал; <input checked="" type="radio"/> б) оползень; в) сель; г) провал.</p>	1,0	1
2.	<p>По шкале Рихтера измеряется:</p> <p>а) интенсивность землетрясения; <input checked="" type="radio"/> б) частота возникновения землетрясения; в) сила землетрясения; г) продолжительность толчков.</p>	1,0	0
3.	<p>Если встать лицом к Полярной звезде, то направление на юг будет:</p> <p>а) впереди; <input checked="" type="radio"/> б) позади; в) справа; г) слева.</p>	1,0	1
4.	<p>Экран монитора компьютера должен находиться на расстоянии не менее _____ см.</p> <p>а) 20; <input checked="" type="radio"/> б) 30; в) 50; г) 40.</p>	1,0	0
5.	<p>Проекция очага землетрясения на поверхности земли называется:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) гипоцентром; б) магнитудой; в) эпицентром; г) сейсмической зоной.</p>	1,0	0
6.	<p>ГП-7 можно использовать, если кислорода в воздухе не менее ____%.</p> <p>а) 12-13; <input checked="" type="radio"/> б) 20-21; в) 17-18; г) 9-10.</p>	1,0	0
7.	<p>Какое воздействие оказывает землетрясение интенсивностью 9 баллов:</p> <p>а) рушатся мосты; б) разрушаются деревянные постройки; <input checked="" type="radio"/> в) происходят разрывы трубопроводов; г) начинают появляться повреждения в несейсмически устойчивых каменных зданиях.</p>	1,0	1

8.	Укажите признак устойчивости ясной погоды: а) угли в костре тлеют ярко и долго <input checked="" type="radio"/> б) ночью росы нет, туман с восходом солнца не рассеивается в) ночью выпадает обильная роса (зимой иней) г) на закате летнего дня красный диск Солнца садится в тучу	1,0	0	
9.	К первичным поражающим факторам пожара относятся: а) падающие части зданий, сооружений; б) паника; в) возможность поражения электрическим током; <input checked="" type="radio"/> г) токсичные продукты горения.	1,0	1	
10.	При достижении возраста 14 лет человек приобретает право: а) самостоятельно обращаться в суд для защиты своих прав; б) управлять мотоциклом по дорогам, учиться вождению автомобиля; <input checked="" type="radio"/> в) на прекращение получения общего образования; г) вступать в брак при наличии уважительных причин.	1,0	0	
11.	Закрытое повреждение мягких тканей и кровеносных сосудов с образованием кровоподтеков это.... а) синдром сдавливания; <input checked="" type="radio"/> б) вывих; в) ушиб; г) перелом кости.	1,0	0	
12.	Способ остановки капиллярного кровотечения: а) наложение асептической повязки; б) наложение жгута; <input checked="" type="radio"/> в) пальцевое прижатие; г) наложение давящей повязки.	1,0	0	
13.	Годичные кольца на пнях шире с: а) востока, б) запада, в) юга; <input checked="" type="radio"/> г) севера.	1,0	0	
14.	Для безопасного передвижения по льду зимой толщина льда в пресном водоеме должна быть не менее: а) 10 см; б) 3 см; в) 5 см; <input checked="" type="radio"/> г) 15 см.	1,0	0	
15.	Вещества и материалы не способные гореть после удаления источника огня называются: <input checked="" type="radio"/> а) трудновоспламеняющиеся; <input checked="" type="radio"/> б) негорючие; в) трудногорючие; г) горючие.	1,0	0	
16.	Вещества, которые могут использоваться для тушения небольшого возгорания: а) стиральный порошок; <input checked="" type="radio"/> б) сода; в) сахар; г) растительное масло;	2,0	1	

	<input checked="" type="radio"/> мука.			
17.	<p>Для защиты органов дыхания, глаз, кожи лица человека при недостатке или отсутствии кислорода используется:</p> <p><input type="radio"/> ГП-5; <input type="radio"/> ИП-6; <input type="radio"/> Л-1; <input type="radio"/> КИП-8; <input type="radio"/> Р-2; <input checked="" type="radio"/> ГП-7</p>	2,0	0	
18.	<p>Частичная эвакуация населения предусматривает вывоз (вывод):</p> <p><input type="radio"/> нетрудоспособного населения; <input checked="" type="radio"/> всех категорий населения; <input type="radio"/> детей дошкольного возраста; <input checked="" type="radio"/> специалистов учреждений и организаций, занятых в сфере обеспечения безопасности населения и территорий; <input type="radio"/> учащихся школ, лицеев, колледжей.</p>	3,0	1	
19.	<p>Определить стороны горизонта на местности можно по:</p> <p><input type="radio"/> направлению ветра и направлению течения реки; <input checked="" type="radio"/> собственной тени и местным предметам; <input type="radio"/> направлению хоженных и нехоженных троп; <input type="radio"/> направлению движения поездов; <input checked="" type="radio"/> компасу, звездам, часам.</p>	2,0	2.	
20.	<p>При термических ожогах запрещается:</p> <p><input type="radio"/> отрывать прилипшую к ране одежду; <input type="radio"/> наносить на пораженный участок жир; <input type="radio"/> прикладывать холод; <input checked="" type="radio"/> давать обильное питье; <input checked="" type="radio"/> вскрывать ожоговые волдыри.</p>	3,0	2	6
ИТОГО:		27	10.	