

32

Титов Кирилл 8<sup>5</sup> класс

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.

<input type="checkbox"/>	ОЗК	
<input type="checkbox"/>	ГП-7	
<input checked="" type="checkbox"/>	Самоспасатель типа «Шанс», «Феникс»	3
<input type="checkbox"/>	КИМГЗ	
<input type="checkbox"/>	ПДФ-2Ш	
<input type="checkbox"/>	КЗД-6	
<input type="checkbox"/>	ПДФ-2Д	

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 3 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.

Заблудился; закончилась запасная еда и вода; отстал от группы;  
кораблекрушение близ какого-либо острова;

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 6 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
желтый	средний
красный	максимальный

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

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

Как определить расстояние до приближающейся грозы?	
Что делать во время грозы, не сопровождающейся дождем, на открытой местности?	собрать все металлические предметы подальше от себя
Под какими деревьями укрываться во время грозы нельзя?	высокими, слабо закрепленными за почву.
В какие деревья молнии ударяют редко (порода дерева)?	
На какой почве безопаснее находиться при грозе с дождем?	сухой, не влажной

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 2 баллов.



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

**Тестовые задания**

	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<b>Определите все правильные ответы</b>			
1.	<p><b>Смещение массы земли под действием собственного веса по берегам водоемов, рек, горным склонам носит название:</b></p> <p>а) обвал;  <input checked="" type="radio"/> б) оползень;            в) сель;            г) провал.</p>	1,0	1
2.	<p><b>По шкале Рихтера измеряется:</b></p> <p>а) интенсивность землетрясения;            б) частота возникновения землетрясения;  <input checked="" type="radio"/> в) сила землетрясения;            г) продолжительность толчков.</p>	1,0	1
3.	<p><b>Если встать лицом к Полярной звезде, то направление на юг будет:</b></p> <p>а) впереди;  <input checked="" type="radio"/> б) позади;            в) справа;            г) слева.</p>	1,0	1
4.	<p><b>Экран монитора компьютера должен находиться на расстоянии не менее _____ см.</b></p> <p>а) 20;            б) 30;  <input checked="" type="radio"/> в) 50;            г) 40.</p>	1,0	1
5.	<p><b>Проекция очага землетрясения на поверхности земли называется:</b></p> <p>а) гипоцентром;            б) магнитудой;  <input checked="" type="radio"/> в) эпицентром;            г) сейсмической зоной.</p>	1,0	1
6.	<p><b>ГП-7 можно использовать, если кислорода в воздухе не менее ____ %.</b></p> <p>а) 12-13;            б) 20-21;            в) 17-18;            г) 9-10.</p>	1,0	
7.	<p><b>Какое воздействие оказывает землетрясение интенсивностью 9 баллов:</b></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.	<b>Укажите признак устойчивости ясной погоды:</b> 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	—	
9.	<b>К первичным поражающим факторам пожара относится:</b> а) падающие части зданий, сооружений; б) паника; в) возможность поражения электрическим током; г) токсичные продукты горения.	1,0		
10.	<b>При достижении возраста 14 лет человек приобретает право:</b> <input checked="" type="radio"/> а) самостоятельно обращаться в суд для защиты своих прав; б) управлять мотоциклом по дорогам, учиться вождению автомобиля; в) на прекращение получения общего образования; г) вступать в брак при наличии уважительных причин.	1,0	1	
11.	<b>Закрытое повреждение мягких тканей и кровеносных сосудов с образованием кровоподтеков это....</b> а) синдром сдавливания; б) вывих; <input checked="" type="radio"/> в) ушиб; г) перелом кости.	1,0	1	
12.	<b>Способ остановки капиллярного кровотечения:</b> а) наложение асептической повязки; б) наложение жгута; в) пальцевое прижатие; <input checked="" type="radio"/> г) наложение давящей повязки.	1,0	—	
13.	<b>Годичные кольца на пнях шире с:</b> а) востока, б) запада, <input checked="" type="radio"/> в) юга; г) севера.	1,0	1	
14.	<b>Для безопасного передвижения по льду зимой толщина льда в пресном водоеме должна быть не менее:</b> а) 10 см; б) 3 см; в) 5 см; <input checked="" type="radio"/> г) 15 см.	1,0	—	
15.	<b>Вещества и материалы не способные гореть после удаления источника огня называются:</b> а) трудновоспламеняющиеся; <input checked="" type="radio"/> б) негорючие; в) трудногорючие; г) горючие.	1,0	—	
16.	<b>Вещества, которые могут использоваться для тушения небольшого возгорания:</b> а) стиральный порошок; <input checked="" type="radio"/> б) сода; в) сахар; г) растительное масло;	2,0	2	



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