

**Министерство образования и науки Республики Татарстан  
РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

г.Казань

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР  
5 - 6 класс**

Впишите свой код/шифр		

***Уважаемый участник Олимпиады!***

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

***Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.***

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за Теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 100 баллов)**

**Оценка за Блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

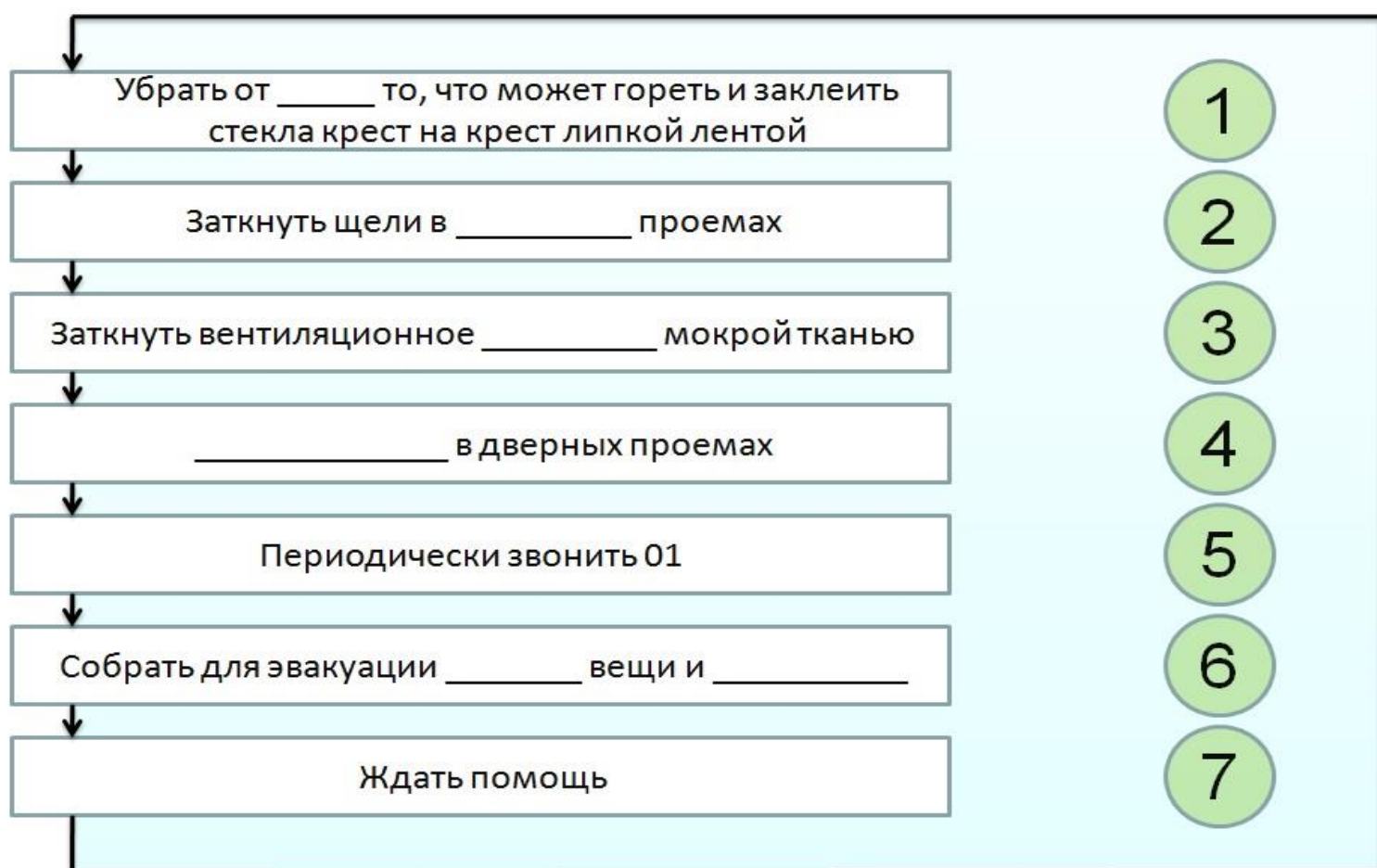
**(максимально за теоретический тур 130 баллов)**

**Время выполнения 180 минут**

## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1.** В пятиэтажном доме пожар, горят квартиры на четвертом этаже. На лестничной площадке густой дым, который проникает через дверные и оконные щели. Жители на пятом этаже заблокированы в своих квартирах. Подскажите, как правильно действовать жителям пятого этажа.

**Заполните пропуски в алгоритме из предложенных вариантов ответов:** занавески, окна, гардина, больших, оконных, кресло, ведро, огнетушитель, столы, отверстие, обои, телевизор, настенных, дверных, щели, ванна, золото, деньги, ценные, акции, электричество, документы, газ, водопровод, полотенце.



Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.** Внимательно посмотрите на рисунок. Определите, по каким причинам может возникнуть пожар в данной квартире.



Вариант ответа:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_
- 5 \_\_\_\_\_
- 6 \_\_\_\_\_
- 7 \_\_\_\_\_
- 8 \_\_\_\_\_
- 9 \_\_\_\_\_
- 10 \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3. Перечислите общие рекомендации, которые должен соблюдать пассажир при поездке на железнодорожном транспорте.**

*Вариант ответа:*

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_
- 5 \_\_\_\_\_
- 6 \_\_\_\_\_
- 7 \_\_\_\_\_
- 8 \_\_\_\_\_

*Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**Задание 4. Выполните задание, восстановив порядок действий. С помощью цифр укажите последовательность действий пассажира при кораблекрушении:**

*Вариант ответа:*

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Не паникуйте, четко и быстро выполняйте указания капитана и экипажа судна</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Наденьте спасательный жилет, одежду и обувь не снимайте. Возьмите с собой документы, предварительно завернув их в полиэтиленовый пакет.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Если сесть в шлюпку (плот) невозможно, прыгайте в воду с полусогнутыми ногами, (спасательный жилет на вас надет), закрыв одной рукой нос и рот, а другой обхватив- обхватив себя за пояс, чтобы не сорвало спасательный жилет.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Рационально используйте аварийный запас воды и провизии. Не теряйте надежды на спасение.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Оказавшись в воде, отплывите от борта корабля. Постарайтесь подплыть к другим людям, при необходимости примите участие в совместных действиях по спасению и оказанию помощи тем, кто в ней нуждается.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Находясь в шлюпке (на плоту) при сильном солнечном облучении, защищайте голову и открытые участки тела.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Увидев шлюпку, в которой есть свободные места, подплывите к ней- вам помогут подняться на нее. Если в шлюпке нет мест, попросите бросить вам трос (фал, канат), обвяжитесь им под</li></ul>

	мышками и плывите за шлюпкой.
	○ Быстро, без спешки поднимитесь на верхнюю палубу и по команде экипажа в свою очередь садитесь в спасательное средство ( в шлюпку, на плот).

**Оценочные баллы:** максимально– 15 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 5. Заполните левые окошки, указав в них термины в соответствии с данными определениями.**

	Место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченное воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удаленные от центра перекрестка начала закруглений проезжих частей.
	Элемент дороги, предназначенный для движения безрельсовых транспортных средств.
	Элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающий к проезжей части или отделенный от нее газоном.
	Элемент дороги, выделенный конструктивно и (или) с помощью разметки, разделяющий смежные проезжие части и не предназначенный для движения и остановки транспортных средств.

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 6. Заполните схему, вписав основные причины возникновения опасных ситуаций в доме (квартире).**

1	
2	
3	
4	

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 7. Выполните задание А) Укажите соответствие, соединив между собой основные факторы выживания и их характеристики**

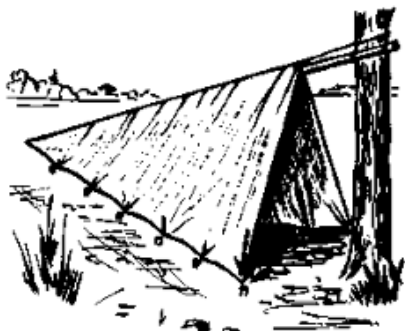
<b>Антропологические</b>	Обеспечивают защитные материалы в условиях автономного существования
<b>Природно-средовые</b>	Обеспечивают защитные материалы в условиях автономного существования
<b>Материально-технические</b>	Температура, влажность воздуха, солнечная радиация, осадки, уровень давления атмосферы, ветер и др.
<b>Экологические и стрессовые</b>	Возникают в результате взаимодействия человека с окружающей средой

Оценочные баллы: максимальный – 4 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов

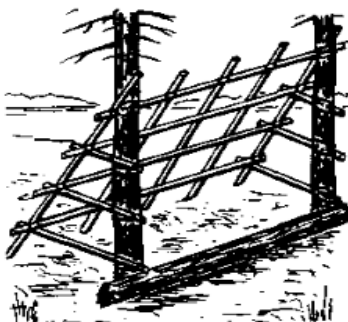
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Б) Напишите названия представленных на рисунках видов временных укрытий.**

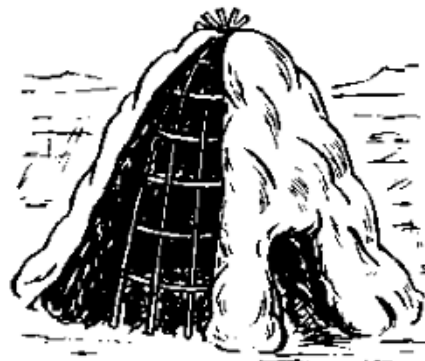
*а)*



*б)*



*в)*



- а)** \_\_\_\_\_  
**б)** \_\_\_\_\_  
**в)** \_\_\_\_\_

*Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 8. Движение в пешем походе во многом зависит от состояния ног туриста. Следовательно, в походе, нужно правильно ухаживать за одеждой и обувью. Закончите предложения с рекомендациями.**

*Вариант ответа:*

1. Чтобы не натирать ноги в походе, необходимо \_\_\_\_\_.
2. В походах желательно пользоваться \_\_\_\_\_, которые следует стирать каждый день.
3. Сапоги и другую кожаную обувь необходимо по мере необходимости \_\_\_\_\_.
4. Нельзя сушить обувь у костра, так как кожа обуви от этого \_\_\_\_\_ и будет натирать ноги.
5. Для просушки обуви на ночь ее можно плотно набить \_\_\_\_\_.
- \_\_\_\_\_ К утру она будет сухой.

*Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; Фактический - \_\_\_\_\_ балла*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 9.** Нередко мы становимся участниками чрезвычайных ситуаций и ситуации связанные с оказанием первой медицинской помощи требуют от нас умение оказывать помощь в случае сильного кровотечения из ран плеча, предплечья и ладони. Выполните задание, указав основные правила.

*Вариант ответа:*

**Правило первое.** \_\_\_\_\_

**Правило второе.** \_\_\_\_\_

**Правило третье.** \_\_\_\_\_

**Правило четвертое.** \_\_\_\_\_

**Правило пятое.** \_\_\_\_\_

**Правило шестое.** \_\_\_\_\_

*Оценочные баллы:* максимальный – **14 баллов**; Фактический - \_\_\_\_\_ балла

*Подписи членов жюри* \_\_\_\_\_

<b>Баллы за задания Теоретического блока</b>								
<i>№ задания</i>	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Кол-во баллов</i>								







*Подписи председателя жюри* \_\_\_\_\_




*Подписи членов жюри* \_\_\_\_\_













# ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА







## (Блок тестирования) 5-6 класс

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<p><b>В какой последовательности транспортные средства должны проехать перекресток?</b></p>  <p>А) автомобиль Б, велосипедист, автомобиль А  Б) автомобиль А, велосипедист, автомобиль Б  В) велосипедист, автомобиль Б, автомобиль А  Г) автомобиль Б, автомобиль А, велосипедист</p>		
2.	<p><b>Вы подъезжаете на велосипеде к перекрестку, какие маневры Вам разрешены согласно этому сигналу регулировщика?</b></p>  <p>А) В данном случае разрешено движение прямо, поворот направо и налево, а также разворот.  Б) Он разрешает ехать прямо и поворачивать направо, но запрещает поворот налево и разворот.  В) Движение во всех направлениях запрещено.</p>		
3.	<p><b>Какой из знаков предоставляет водителю преимущество перед встречным движением?</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">     </div> <p style="text-align: center;"> <span style="color: red; margin-right: 20px;">А</span> <span style="color: red; margin-right: 20px;">В</span> <span style="color: red; margin-right: 20px;">С</span> <span style="color: red;">D</span> </p> <p>А) D  Б) В и С  В) А, С и D.  Г) А.  Д) Все знаки.</p>		
4.	<p><b>Найдите ошибочный совет. При преодолении водных преград нельзя:</b></p> <p>А) бояться замочить ноги;  Б) переходить реку или болото босиком;  В) использовать альпеншток;  Г) прыгать с камня на камень</p>		

5.	<p><b>Какой из предложенных знаков обозначает «Телефон связи с медицинским пунктом (скорой медицинской помощью)»</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>2</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>3</p> </div> </div> <p>А) 1 Б) 2 В) 3</p>		
6.	<p><b>Какие из перечисленных недостатков, присущи порошковым огнетушителям?</b></p> <p>А) Заряд огнетушителя при вдыхании в больших количествах опасен для здоровья, при соприкосновении с металлическими частями огнетушителя при его действии есть опасность обморожения.</p> <p>Б) Отсутствие охлаждающего эффекта может привести к повторному воспламенению горящего вещества, ухудшает видимость в зоне возгорания и усложняет тушение, привести к ухудшению здоровья, может нанести ущерб оборудованию.</p> <p>В) Запрещается использование огнетушителей этого типа для тушения веществ вызывающих бурную реакцию с водой, хранение только при плюсовой температуре, может привести к замыканию в электропроводке, а так же к поражению электрическим током.</p>		
7.	<p><b>Какая информация никогда не отражается на топографических картах?</b></p> <p>А) Видовой состав кустарниковой растительности Б) Грузоподъёмность мостов В) Количество жителей в населённых пунктах Г) Проходимость болот</p>		
8.	<p><b>У человека, акклиматизированного к высокогорью, увеличивается:</b></p> <p>А) частота сердечных сокращений; Б) дыхательная емкость легких; В) кислородная емкость крови; Г) объем крови</p>		
9.	<p><b>Почему во время похода в горы не рекомендуется пить воду из ручьев?</b></p> <p>А) можно простудиться Б) в ней мало солей В) вода грязная</p>		
10.	<p><b>Как должны вести себя заложники во время операции по их освобождению?</b></p> <p>А) пригнуться или лечь на пол, закрыть голову руками; Б) если применен газ, защитить органы дыхания платком, рукавом; В) по команде быстро покинуть помещение, оставив свои вещи; Г) подобрать брошенное оружие и бежать навстречу сотрудникам спецслужб.</p>		
11.	<p><b>Пострадавший испытывает резкую боль, не может согнуть или разогнуть руку или ногу, поврежденный сустав быстро опухает. Что это за травма?</b></p> <p>А) растяжение</p>		

	Б) разрыв связок В) разрыв мышц Г) перелом Д) ушиб		
12.	<b>Для приготовления пшенной каши используются плоды:</b> А) пшеницы Б) ржи В) ячменя Г) проса		
13.	<b>Это растение ядовито. Но вытяжки из этого растения используют для лечения заболевания носоглотки и рта, нарывов и воспаления кожных покровов. Что это за растение?</b> А) тюльпан Б) медуница В) ромашка Г) одуванчик		
14.	<b>Ваши действия при отравлении ядовитыми растениями?</b> А) Следует вызвать рвоту, промыть желудок и обратиться к врачу Б) Следует выпить молока или кефира В) Следует выпить несколько стаканов чая Г) Следует выпить раствор марганцовки или принять активированный уголь		
15.	<b>Вини Пух нашел улей и решил полакомиться медом, его ужалила пчела. Как помочь пострадавшему?</b> А) дать аспирин, наложить на место укуса теплый компресс и уложить пострадавшего спать; Б) пчелиный яд полезен, поэтому надо оставить пострадавшего в покое; В) осторожно удалить жало из кожи и дать пострадавшему препарат от аллергии; Г) жало никогда не остается в ране, поэтому достаточно дать пострадавшему обезболивающее.		
<b>Определите все правильные ответы</b>			
16.	<b>В настоящее время наблюдаются ограничения использования одноразовых пластиковых пакетов в продуктовых магазинах. Считается, что это поможет уменьшить загрязнение окружающей среды. Некоторые компании-производители уже переориентируются на выпуск пакетов, которые будут разлагаться, не нанося вреда природе. Материалом для таких пакетов могут служить:</b> А) полиэтилен; Б) фреон; В) целлюлоза; Г) метан; Д) бумага.		
17.	<b>К особо охраняемым природным территориям относят:</b> А) национальные парки; Б) краснокнижные виды; В) зоопарки; Г) парки культуры и отдыха; Д) памятники природы;		

	Е) старинные усадьбы.		
18.	<p><b>Чтобы избежать встречи со злоумышленником, рекомендуется всегда выполнять ряд общих правил безопасности. Найдите неправильные рекомендации:</b></p> <p>А) не вступать на улице в разговор с незнакомцем;</p> <p>Б) при попытке незнакомого человека познакомиться, надо вежливо называть своё имя, дать свой адрес, рассказать про своих родителей;</p> <p>В) избегать контакта с людьми, находящимися в состоянии алкогольного опьянения;</p> <p>Г) сесть в машину к незнакомому человеку.</p>		
19.	<p><b>Для того чтобы сохранить работоспособность при отсутствии пищи и воды, необходимо:</b></p> <p>А) уменьшить физическую активность;</p> <p>Б) организовать полноценный отдых;</p> <p>В) ничего не предпринимать;</p> <p>Г) избегать перегрева или переохлаждения</p>		
20.	<p><b>Найдите основные приметы ухудшения погоды.</b></p> <p>А) если днем ясно, а к вечеру облака сгущаются, то следует ожидать дождь или перемену погоды;</p> <p>Б) ласточки летают высоко в небе;</p> <p>В) дым от печных труб поднимается столбом вверх;</p> <p>Г) солнце садится в тучу, вечерняя заря ярко-красного цвета.</p>		
21.	<p><b>Какие признаки съедобных растений вы знаете:</b></p> <p>А) Яркая окраска плодов</p> <p>Б) Птичий помет на ветках</p> <p>В) Кора обглодана животными</p> <p>Г) Небольшая высота растения</p> <p>Д) Плоды поклеваны птицами</p> <p>Е) Засохшее растение</p> <p>Ж) Множество косточек у основания дерева</p> <p>З) Плоды растения обнаружены в гнездах</p> <p>И) Растения на изломе выделяют млечный сок</p> <p>К) Растения с неприятным запахом</p>		
22.	<p><b>Ожидая электропоезд в метро, человек упал с платформы на путь. Какие действия ему не нужно делать?</b></p> <p>А) нужно спрятаться под край пассажирской платформы;</p> <p>Б) нужно идти по ходу поезда к началу платформы и встать за черно-белой рейкой;</p> <p>В) нужно попытаться самостоятельно забраться на платформу;</p> <p>Г) если электропоезд приближается нужно лечь лицом вниз в лоток между рельсами головой к поезду.</p>		
23.	<p><b>Выберите из предложенных знаков те, которые разрешают движение только пешеходам:</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  А         </div> <div style="text-align: center;">  Б         </div> <div style="text-align: center;">  В         </div> <div style="text-align: center;">  Г         </div> <div style="text-align: center;">  Д         </div> <div style="text-align: center;">  Е         </div> <div style="text-align: center;">  Ж         </div> <div style="text-align: center;">  З         </div> <div style="text-align: center;">  И         </div> <div style="text-align: center;">  К         </div> </div>		

24.	<p><b>Невнимательный ученик, когда переписывал инструкцию по электробезопасности для учащихся школы, допустил ошибки. Найдите ошибки:</b></p> <p>А) Порядок включения электроприборов в сеть: сначала подключите шнур к сети, а затем к прибору;</p> <p>Б) Уходя из комнаты или из дома (квартиры), обязательно выключите работающие электроприборы (утюг, телевизор, электроплита, электрочайник, компьютер и т.д.);</p> <p>В) Не подходить и не трогать руками оголенный электрический провод;</p> <p>Г) Протирайте включенные электрические приборы мокрой или влажной тряпкой;</p> <p>Д) Не тяните за шнур электроприбора (брать руками только вилку шнура), может произойти обрыв провода и ударить электрическим током.</p>		
25.	<p><i>Какие из перечисленных средств не относятся к средствам спасения на воде?</i></p> <p>А) спасательные шары;</p> <p>Б) спасательный якорь;</p> <p>В) спасательный нагрудник;</p> <p>Г) спасательный жилет;</p> <p>Д) спасательные сети;</p> <p>Е) спасательный конец Александра.</p>		
26.	<p><b>Какие правила личной безопасности нарушил Буратино?</b></p> <p>А) не вступать в разговоры с посторонними;</p> <p>Б) предупредить близких о времени прихода;</p> <p>В) отправляясь куда либо с ценными вещами, попроси друзей или знакомых тебя проводить;</p> <p>Г) не задерживайся и не отвлекайся по пути своего следования в школу, домой;</p> <p>Д) не садись в чужую машину без разрешения родителей.</p>		
27.	<p><b>Какие запрещающие знаки из предложенных вывешивают над эскалатором в метро?</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>А</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Б</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>В</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Г</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Д</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Е</p> </div> </div>		
28.	<p><b>Из нижеперечисленных, выберите причины вынужденного автономного существования в природных условиях:</b></p> <p>А) потеря части продуктов питания;</p> <p>Б) авария транспортных средств;</p> <p>В) резкое понижение температуры воздуха и обильное выпадение осадков (града, снега);</p> <p>Г) потеря компаса;</p> <p>Д) потеря ориентировки на местности;</p> <p>Е) потеря группы в результате отставания.</p>		
29.	<p><b>В какой части реки лёд всегда тоньше?</b></p> <p>А) на середине реки</p> <p>Б) у берегов</p> <p>В) под толстым слоем снега</p> <p>Г) на мелководье</p>		

30.	<b>Какие из перечисленных правил поведения следует соблюдать при грозе?</b> А) воздержаться от разговоров по сотовому телефону Б) нельзя находиться в металлическом гараже В) спрятаться в ближайшем водоёме Г) нельзя укрываться вблизи высоких деревьев Д) окна и двери в автомобиле должны быть открытыми, электроприборы выключены.		
<b>Количество баллов</b>		<b>max 30</b>	

Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_