Министерство образования и науки Республики Татарстан **РЕСПУБЛИПАНСПАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО OCHOBAM БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

### (ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

 2017 г.

### ТЕОPE ТИЧЕ СКИИ ТУР

5 - 6 i accы

Впишите свой нод/шифр

Республика Татарстан



*Уважаемый участник Олимпиады.!*

*При выполнении заданий теоретического mypa Вам npeдcmoиm выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом.*

* *не cneшa, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или*
* *определите, наиболее верный и полный ответ;*
* *если вы отвечаете на теоретический вonpoc, обдумайте и сформулируйте*

*конкретный ответ только на поставленный вonpoc;*

* *если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий no предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, npu 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;*
* *nocлe выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

*Задание теоретического mypa по данной предметной секции считается*



*Желаем вам успеха.!*

**Оценка за Теоретический** блок баллов (максимальная 70 баллов) **Оценка** за Блок тестирования баллов (максимальная 30 Оалла) *Оценка результата участника за ТЕОРЕТМЧЕСКМЙ ТУР*

(максимально за теоретический тур 100 баллов)

ЗАДАННЯ **ТЕОРЕТИЧЕСКОГО TУPA**

### Задание 1. Дайте определение понятий:

а) Опасная (экстремальная) ситуация —



**б) Чрезвычайная ситуация** -



Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

### Задание 2. Заполните схему факторов выживания в природных условиях.

Факторы выживания в природнои среде

Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

### Задание 3. Впишите в **правых окошках** название (значение) изображенных знаков пожарной безопасности.





Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

#### Задание 4. Заполните таблицу указав какие опасные ситуации возможны в доме (квартире).

|  |  |
| --- | --- |
| Значение опасной | Причины возникновенияопасных ситуаций |
|  | В результате неисправности электропроводки илиэлектротехники, неосторожное обращение с огнем; |
|  | В результате утечки газа из-за оставленной невыключенной |
|  | В результате неисправности водопровода или из-занезакрытого крана, неисправной стиральной машины; |
|  | Газом или химическими препаратами; |
|  | Из-за нарушения правил безопасности при использованииэлектроприборами и электрооборудованием; |
|  | В результате землетрясения или взрыва; |





Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

Задание 5. Для передачи информации спасателям, можно использовать и специальные знаки международной кодовой таблицы символов. Укажите стрелками соответствие значений представленных знаков.

### - Да

1. - Все в порядке
2. - не можем дальше двигаться

# - Необходима вода и еда

F

1. - Укажите направление к спасению

### - Необходимы карта и компас 7 — Следуем в этом направлении

 8 — Здесь можно безопасно совершить посадку 9 - необходимы медикаменты

LL

#### — Нет

1. - нужен врач

Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

Задание 6. Заполните схему, **вписав основные факторы, влияющие** на безопасность туризма.

 

безопасность

Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

Задание **7. Воздействие температуры выше +42 градусов Цельсия** приводит к повреждению, которое называют термическим ожогом. Укажите, **какая степень** ожога на каждой **картинке.**



Оценочные баллы: максимально— 10 баллов, Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

|  |
| --- |
| *Баллы за задания Теоретического блока* |
| *Nr задания* | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| *Кол-во**баллов* |  |  |  |  |  |  |  |

Подпись председателя жюри

77o6nucu *членов жюри*

ЗАДАННЯ **ТЕОРЕТИЧЕСКОГО TУPA (Блок тестирования)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Тестовые задания | Макс.**балл** | Кол-во **набранных** баллов |
| 1 | 2 |  | 4 |
| Опр еделите один прави ль ны й ответ |
| 1. | *Где должны двигаться организованные группы?*а) По тротуару в два ряда;б) по краю проезжей части в два ряда;в) только по направлению движения транспортных средств по правой стороне не более чем по четыре человека в ряд. | 1 |  |
| 2. | *Остановите направление движения на 200 градусов по**азимуту.*а) юго-восток. б) запад.в) юг.г) юго-запад. | 1 |  |
|  | *Какое созвездие используется дяя определение сторон**горизонта ночью?*а) созвездие Южный крест.6) Млечный путь.в) созвездие Москва-Кассиопея. г) созвездие Большой медведицы. | 1 |  |
| 4. | *Вы пришли домой, поставили полный чайник на газовую**плиту и, закрыв дверь на кухню,* пошли *смотреть телевизор. Вдруг почувствовали запах газа. На улице сумерки. Какова очередность ваших дальнейших действий:* а) включить свет и посмотреть, в чем причина утечки газа,ОТК]ЭЫТЬ OKHO, ПОЙТИ К COCeДЯM И ПОЗВОНИТЬ В £tВіЗ]ЗИЙНслужбу;6) выключить телевизор, перекрыть газовый кран, открыть | 1 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | окно, плотно закрыть дверь в кухню;в) зайти на кухню, перекрыть газовый кран, открыть окно, плотно закрыть дверь в кухню, пойти к соседям и позвонить в аварийную службу. |  |  |
| 5. | *Этот знак называется:*а) Дорога с полосой для велосипедистов;6) Пешеходная и велосипедная дорожка с разделением движения;в) Пешеходная и велосипедная дорожка с совмещенным движением. | 1 |  |
| 6. | *Группа детей отправшіась в туристический поход. С**одним из участников похода произошёл несчастный случай — его укусила змея. Место укуса — задпяя поверхность голени в средней mpemu. Что нельзя делать с потерпевшим?*а) Обработать ранку раствором антисептика;б) Наложить давящую повязку на пострадавшую часть конечности;в) Наложить кровоостанавливающий жгут выше места укуса; г) Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение. |  |  |
| 7. | *Какое из перечисленных средств относится к**предохранительному средству спасения на воде?*а) шары Суслова;6) конец Александрова; в) спасательный жилет;г) любое из перечисленных средств. | 1 |  |
|  | *Вы находитесь на льду водоёма. Что вы будете делать,**если под Вами начал потрескивать лёд?*а) постараюсь как можно быстрее добраться до любого ближайшего берега;6) осторожно поверну обратно и скользящими шагами вернусь к берегу по пройденному пути;в) медленно и осторожно поверну обратно, и быстро покину место по пройденному пуги;г) постараюсь скользящими шагами добраться до любого ближайшего берега. | 1 |  |
| 9 | *Вы долго гулялн на улице зимой и катались на горке с**друзьями. Очень сильно замерзяи руки, кожа побледнепа, появились признаки обморожения. Выберите действие, которое нельзя делать при обморожении:*а) Обогреть кисти рук у открытого огня | 1 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 6) Укрыться теплым пледом;в) Выпить горячего чая;г) Сделать теплую ванночку для рук. |  |  |
| 10 | *Сколько часов необходимо спать* школьппку *10-12 лет?*а) 6-8 часов;б) 8-10 часов;в) 10-12 часов. | 1 |  |
| 11 | *Вам необходимо перебраться вброд через реку с быстрым**течением. Каким из способов вы будете переводить ее в выбранном вами месте?*а) вниз по течению;6) перпендикулярно течению реки; в) против течения;г) под углом 40 градусов к нему. | 1 |  |
| 12 | *В каком возрасте движение веяосипеЬистов дояжно**осуществляться только по тротуарам, пешеходным, велосипедным и велопешеходным дорожкам, а также в пределах пешеходных зон?*а) 0т 3 до 6 лет;6) От 7 до 14 лет; в) От 14 до16 лет | 1 |  |
|  | *Вы находитесь в лесу и зовете на помощь товарища. Как**вы должны кричать или давать знать о себе, чтобы вас услышали с большого расстояния?*а) громко, но низким тоном;6) пронзительно;в) свистеть с помощью пальцев. |  |  |
| 14 | *Какое количество суставов необходимо иммобилизовать**при переломе бедра или плеча?*а) два6) трив) четырег) количество не имеет значения | 1 |  |
| 15 | *В каком случае пешеход может двигаться по проезжей**части вместо mpomyapa или пешеходной дорожке?*а) всегда, когда захочет;6) при переноске громоздких предметов; в) при ведении детской коляски. | 1 |  |
| 16 | *Максимальный пик работоспособности приходится на**период времени:*а) с 12:00 до 14:00;6) с 07:00 до 10:00;в) с 21:00 до 00:00;г) весь день | 1 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 17 | *Mpu приготовления пищи, на сковороде загорелся жир. Ваши действия?*а) Зальете огонь водой.;б) Накинете на сковороду влажную тряпку.;в) Выключите газ. Сковороду плотно накроете крышкой. | 1 |  |
| 18 | *Ученик, пытаясь поправить здоровье и память перед**экзаменами, съея целую коробку поливитаминов и попал в больницу. Доктор объяснил пострадавшему что это нарушение называется...*а) гипервитаминоз6) гиповитаминоз в) авитаминозг) бери-бери | 1 |  |
| 19 | *Как себя обезопасить, если тебя в лесу застала гроза?*а) спрячусь под большое дерево6) спрячусь в кусты;в) выйду на поляну, где нет деревьев. | 1 |  |
| 20 | *Какую пищу необходимо чаще необходимо чаще**употреблять, чтобы укрепить зубы?*а) продукты содержащие животные и растительные жиры; б) мясные продукты;в) рыбу и морепродукты;г) яблоки, морковь, орехи, семечки подсолнуха, оливки, сыр. |  |  |
| 21 | *Какой из перечисленных способов обеззараживания воды**является наиболее надежным? Выберите ответ:* а) пропускание воды через активированный уголь; б) обеззараживание с помощью марганцовки;в) кипячение. |  |  |
| Оп редели те все пр ави ль ны е ответы |
| 22 | *Недостаток йода в**употребляя:*а) хлебобулочные изделия; б) йодированную соль;в) молочные продукты; г) морепродукты. | *организме* | *можно* | *восполнить,* | 2 |  |
| 23 | *Из ниже перечисленных объектом выберите те, кnmopвfe**могут являться линейными ориентирами:*а) автомагистраль;6) горная река;в) движущийся автотранспорт и сельскохозяйственная техника;г) высоковольтная линия электропередач. | 2 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 24 | *От вилюченной эпектрогиряянды произошло возгорание искусственной елки высокой 1 м 80 см в комнате жилого дома. Выберите необходимые действия.*а) Немедленно облить елку большим количеством воды;6) Обесточить электрогирлянду; в) Повалить елку на пол;г) Залить горящую елку большим количеством воды;д) Набросить на горящую елку плотную материю (плед с дивана, одеяло). |  |  |
| 25 | **Какие из представленных ниже правил оказания****первой помощи при ранении глаз являются верными?**а) промыть повреждённый глаз водой;6) нельзя промывать повреждённый глаз водой;в) наложить стерильную повязку на повреждённый глаз; г) наложить стерильную повязку на два глаза;д) закапать в повреждённый глаз антибактериальные капли. | 2 |  |
| Количество баллов | *mкr* 30 |  |

Оценочные баллы: максимально — 30 баллов, фактически набранные баллы за Блок тестирования

Подпись председателя жюри Подписи членов жюри