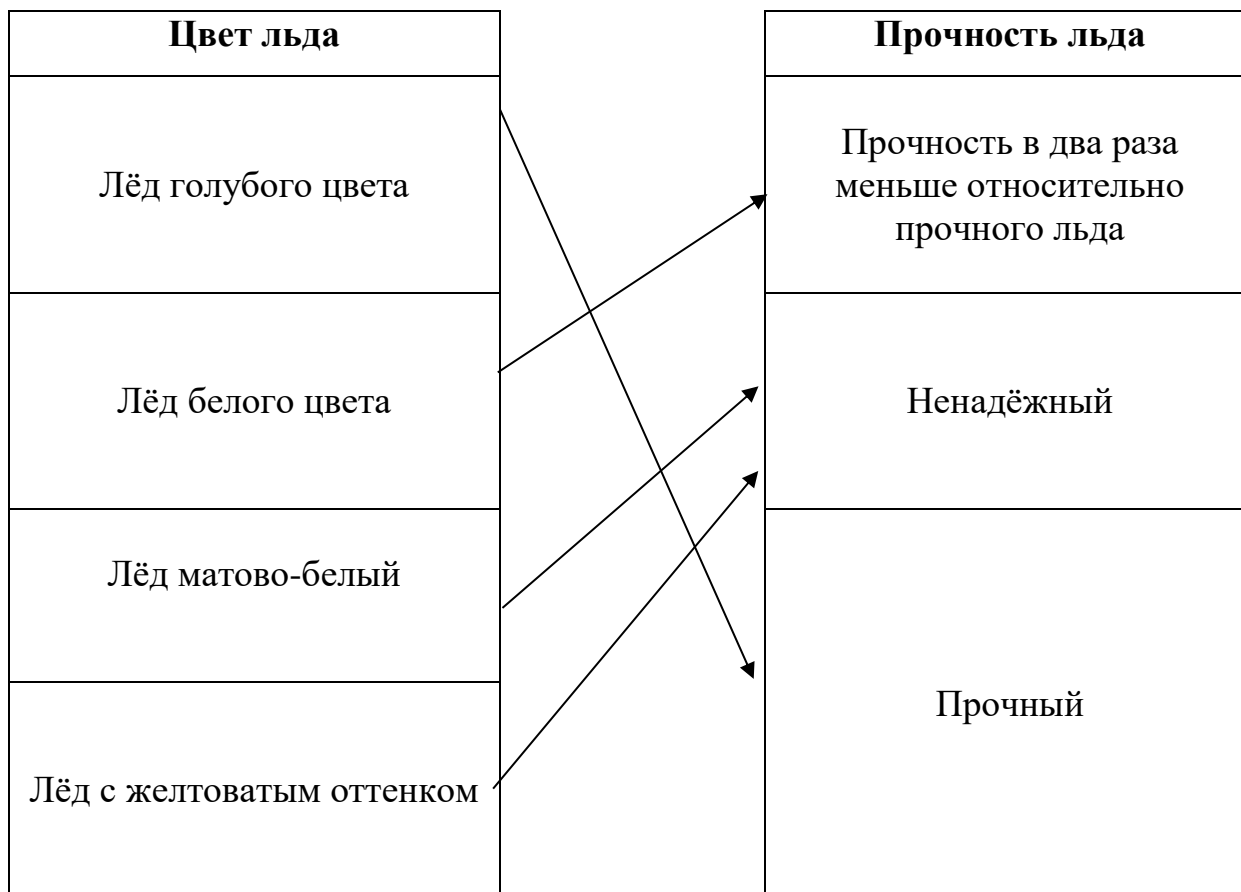


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Критерии и методика оценки  
младшая возрастная группа (7-8 классы)

**Задание 1. Прочность льда можно определить визуально. Укажите стрелками соответствие между цветом льда и характеристикой его прочности.**



**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов, при этом:**

- за каждое правильное указанное соответствие между цветом льда и характеристикой его прочности начисляется по 4 балла;
- за правильное указанное всех соответствий между цветом льда и характеристикой его прочности дополнительно начисляется 4 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 2. Группа детей отправилась в туристический поход. С одним из участников похода произошёл несчастный случай – его укусила змея. Место укуса – задняя поверхность голени в средней трети.**

Заполните таблицу, указывая «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, «-» – мероприятия, которые запрещены.

<b>Необходимо выполнить, отметить «+»</b>	<b>Мероприятия первой помощи</b>	<b>Нельзя делать, отметить «-»</b>
+	Обработать ранку раствором антисептика	
	Сделать у места укуса надрез кожи	-
	Прижечь место укуса	-
+	Наложить давящую повязку на пострадавшую часть конечности	
	Наложить кровоостанавливающий жгут выше места укуса	-
+	Приложить холод	
+	Дать обильное питьё	
+	Иммобилизовать конечность с помощью подручных средств	
+	Вызвать скорую медицинскую помощь или самостоятельно доставить пострадавшего в лечебное учреждение	
	Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение	-

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов, при этом:

- за каждый правильно указанный признак начисляется по 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

**Задание 3. Основным способом временной остановки артериального кровотечения является наложение кровоостанавливающего жгута.**

Ниже представлены признаки, которые появляются при правильном наложении жгута и которые могут появиться, если жгут наложен неправильно.

Впишите цифры, которыми обозначены признаки, в соответствующие графы таблицы.

Признаки:

1) остановка кровотечения

- 2) побледнение конечности
- 3) отёк конечности
- 4) усиление кровотечения
- 5) отсутствие пульса на артерии ниже наложенного жгута
- 6) посинение кожи конечности

Жгут наложен правильно	Жгут наложен неправильно
1	3
2	4
5	6

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 14 баллов, при этом:

- за каждый правильно указанный признак начисляется по 2 балла;
- за все правильно указанные признаки дополнительно начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

#### **Задание 4. Регулировщик с помощью определённых сигналов регулирует дорожное движение.**

Установите соответствие между сигналами регулировщика и их значением для водителя транспортного средства. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами

	<b>Сигналы регулировщика</b>
<b>А</b>	Руки вытянуты в стороны или опущены
<b>Б</b>	Правая рука вытянута вперед
<b>В</b>	Рука поднята вверх

	<b>Значение для водителя транспортного средства</b>
<b>1</b>	Со стороны груди и спины движение всех транспортных средств запрещено
<b>2</b>	Движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено во всех направлениях
<b>3</b>	Со стороны левого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств во всех направлениях
<b>4</b>	Со стороны левого и правого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств прямо и направо
<b>5</b>	Со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо

**Ответ:**

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<b>1,4</b>	<b>3,5</b>	<b>2</b>

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов, при этом:

- за каждое правильно указанное соответствие начисляется по 4 балла;
- за все правильно указанные признаки дополнительно начисляется 5 баллов;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

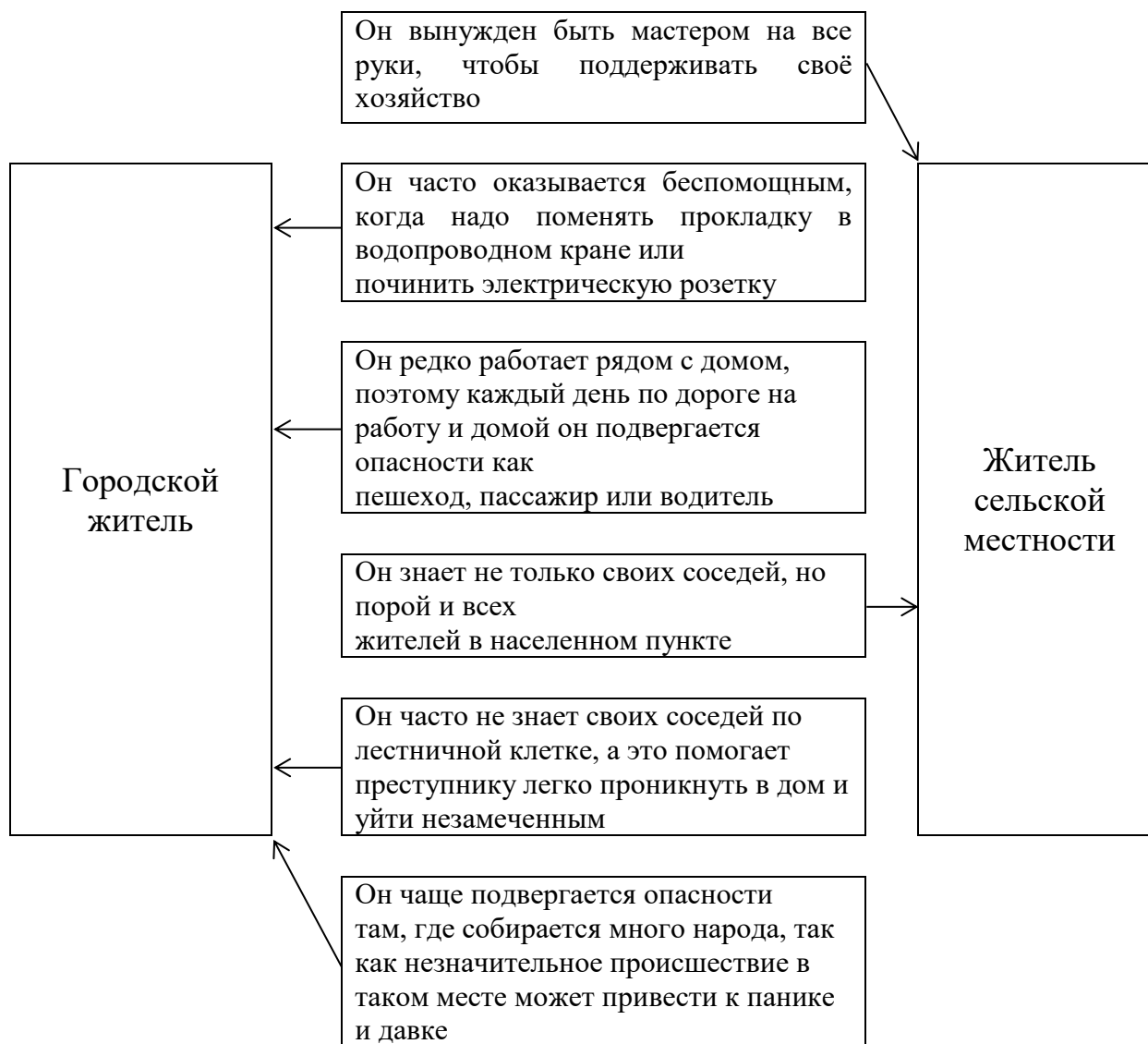
**Задание 5. При движении на велосипеде вы так же являетесь участниками движения, как и водители автомобилей, поэтому вам необходимо соблюдать требования дорожных знаков. Подумайте и укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.**



**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждому из 5 знаков, указанных в варианте ответа, начисляется по 4 балла;
- если задание не выполнено баллы не начисляются.

**Задание 6.** Укажите стрелками, какие из перечисленных характеристик относятся к городскому жителю, а какие – к жителю сельской местности



**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 6 позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 4 балла;
- если задание полностью выполнено правильно начисляется дополнительные 6 баллов;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются

**Задание 7. Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью.**

- а) ... на промышленном объекте или на транспорте, ...;
- б) ... и приводящее к разрушению производственных помещений и сооружений, ...;
- в) ... и нанесению ущерба окружающей среде ...;
- г) ... опасное происшествие ...;
- д) ...повреждению и уничтожению оборудования, механизмов, транспортных средств, сырья, готовой продукции, ...;
- е) ... создающее угрозу жизни и здоровью людей ...;
- ж) ... к нарушению производственного процесса ...;

**Вариант ответа:** определение понятия «авария».

Авария – опасное происшествие на промышленном объекте или на транспорте, создающее угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению производственных помещений и сооружений, повреждению и уничтожению оборудования, механизмов, транспортных средств, сырья, готовой продукции, к нарушению производственного процесса и нанесению ущерба окружающей среде.

**Оценка задания:** максимальная оценка за правильно выполненное задание – *21 балл*, при этом:

- за правильное определение понятия начисляется *6 баллов*;
- за правильное составление определения начисляется *15 баллов*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

## ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

**Определите один правильный ответ**

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла

**1. Разрешается ли переходить проезжую часть на регулируемом перекрёстке по диагонали?**

- а) разрешается
- б) только при наличии разметки, обозначающей переход**
- в) не разрешается
- г) только при наличии светофора на перекрёстке

**2. Какие из природных ЧС наиболее часты в России?**

- а) бури, ураганы**
- б) засухи
- в) тайфуны

г) оползни

**3. Среди перечисленных признаков возможного наличия взрывного устройства укажите ошибочный**

- а) остатки различного строительного мусора
- б) наличие звука тикающих часов
- в) натянутая проволока, шнур и т. п.
- г) особый (специфический) запах, не характерный для окружающей местности

**4. Возможно ли провести заблаговременные эвакуационные мероприятия для обеспечения безопасности населения при землетрясении?**

- а) да
- б) нет
- в) только при своевременном мониторинге
- г) только в условиях равнинной местности

**5. На какое расстояние от пострадавшего желательно бросать спасательный круг?**

- а) 0,2–0,4 м
- б) 0,5–1,5 м
- в) 0,7–2 м
- г) 2–2,5 м

**6. Безопасно ли во время пожара в доме пользоваться лифтом?**

- а) нет
- б) да
- в) только вместе со взрослыми
- г) только вместе с пожарными

**7. Какой из противогазов предназначен для детей дошкольного возраста?**

- а) ПДФ-Ш
- б) ГП -5
- в) ГП -7
- г) ПДФ-Д

**8. Для обеспечения правильной рабочей позы за письменным столом высота сиденья стула должна быть равной**

- а) длине голени
- б) длине голени плюс 2 см на высоту каблука
- в) длине голени минус 2 см на высоту каблука
- г) длине голени минус 10 см

**9. Какое из перечисленных средств относится к предохранительному средству спасения на воде?**

- а) шары Сулова



- б) конец Александра
- в) спасательный жилет**
- г) любое из перечисленных средств

**10. Какие основные показатели определяют состояние погоды?**

- а) высота уровня моря, скорость таяния снегов, направление антициклона, извержение вулканов
- б) дождь, ураган, цунами, температура океана, таяние снегов
- в) высота ртутного столба, атмосферное давление, скорость выпадения осадков
- г) температура, атмосферное давление, влажность, скорость и направление ветра, облачность и осадки**

**11. Определите виды лесных пожаров.**

- а) низовой, верховой, подземный (торфяной)**
- б) лесной, степной, земной, шквальный
- в) быстрый, полевой, хвойный, стеблевой, корневой
- г) затяжной, разовый, сложный, сильный

**12. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?**

- а) 4 ноября
- б) 1 сентября
- в) 7 ноября
- г) 3 сентября**

**13. Как называется вид помощи пострадавшему, оказываемый до медицинской помощи при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью пострадавшего?**

- а) первая неотложная помощь
- б) доврачебная помощь
- в) первая помощь**
- г) неотложная помощь

**14. Укажите основной способ остановки венозного кровотечения:**

- а) пальцевое прижатие артерии
- б) наложение кровоостанавливающего жгута
- в) наложение давящей повязки**
- г) наложение закрутки

**15. Как называется перелом с повреждением мягких тканей?**

- а) полным
- б) неполным
- в) закрытым
- г) открытым**

**Определите все правильные ответы.**

**16. Какое значение имеет жёлтый мигающий сигнал светофора?**

- а) разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрёстка
- б) предупреждает об опасности
- в) запрещает движение
- г) разрешает движение
- д) разрешает движение и информирует, что время его действия истекает

**17. По каким признакам днём в тихую погоду возможно определить мелкие места на реке?**

- а) поверхность воды более светлая
- б) поверхность воды более тёмная
- в) поверхность воды имеет волнистый вид
- г) поверхность воды более ровная
- д) поверхность воды имеет тихое течение

**18. Где наиболее безопасно находиться во время грозы?**

- а) на возвышенности
- б) у входа в пещеру
- в) среди невысоких деревьев с густыми кронами
- г) в сухой яме
- д) в скальной яме

**19. Что является биологически опасным объектом?**

- а) предприятия тяжёлого машиностроения
- б) целлюлозно-бумажные предприятия
- в) фармацевтические предприятия
- г) предприятия цветной металлургии
- д) пищевые предприятия

**20. Какие меры можно предпринять для уменьшения болезненности травмированной конечности при оказании первой помощи?**

- а) приложить тепло
- б) приложить холод
- в) создать покой конечности
- г) помассировать конечность
- д) дать обезболивающее средство

**Таблица ответов:**

<b>Номер тестового задания</b>	<b>Верный ответ</b>	<b>Номер тестового задания</b>	<b>Верный ответ</b>
<b>1</b>	б	<b>11</b>	а
<b>2</b>	а	<b>12</b>	Г
<b>3</b>	а	<b>13</b>	В
<b>4</b>	б	<b>14</b>	В
<b>5</b>	б	<b>15</b>	Г
<b>6</b>	а	<b>16</b>	а, б
<b>7</b>	Г	<b>17</b>	а, Г
<b>8</b>	б	<b>18</b>	В, Г
<b>9</b>	В	<b>19</b>	В, Д
<b>10</b>	Г	<b>20</b>	б, В