

**Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий
теоретического тура**

№ тестового задания	Максимальный балл	Порядок оценки тестовых заданий
1–10	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
11–20	4	За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены более двух ответов (в том числе правильные).
ИТОГО	60	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание.

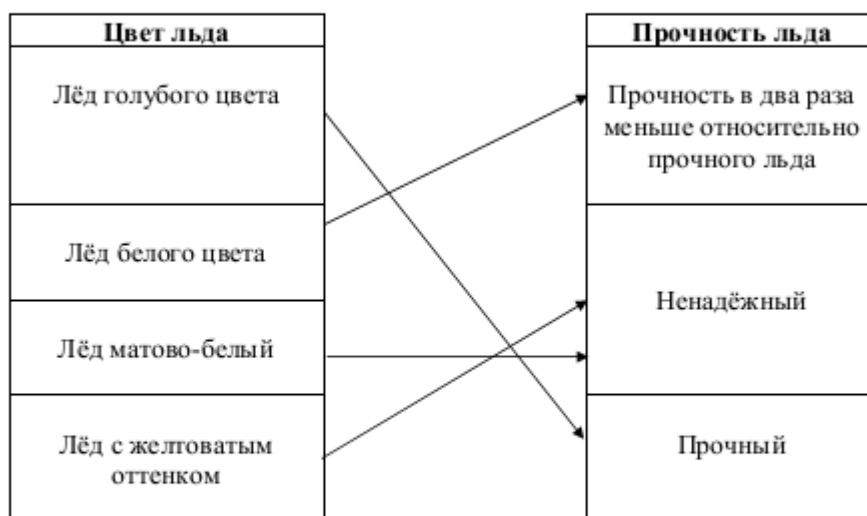
Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	а	11	а, б
2	а	12	а, г
3	г	13	б, д
4	б	14	б, в
5	б	15	в, г
6	а	16	а, б
7	г	17	в, д
8	б	18	а, г
9	а	19	а, б
10	в	20	б, в

Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий

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 – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильное указанное соответствие между цветом льда и характеристикой его прочности начисляется по **2 балла**;
- за правильное указанное всех соответствий между цветом льда и характеристикой его прочности дополнительно начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2

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.

	Сигналы регулировщика		Значение для водителя транспортного средства
А	Руки вытянуты в стороны или опущены	1	Со стороны груди и спины движение всех транспортных средств запрещено
Б	Правая рука вытянута вперед	2	Движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено во всех направлениях
В	Рука поднята вверх	3	Со стороны левого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств во всех направлениях
		4	Со стороны левого и правого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств прямо и направо
		5	Со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо

Ответ:

А	Б	В
1, 4	3, 5	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно указанное соответствие начисляется по **2 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

Ответ:

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

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- за каждый правильно указанный признак начисляется по **1 баллу**;
- за все правильно указанные признаки дополнительно начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

Спасательный круг является предметом, увеличивающим плавучесть человека. Укажите порядок и особенности броска спасательного круга, в том числе с лодки.

Вариант ответа:

1. Спасательный круг нужно взять одной рукой, второй рукой взяться за леер (верёвку);
2. Сделать 2–3 круговых движения вытянутой рукой на уровне плеча и бросить круг плашмя в сторону утопающего.
3. Бросок должен быть сделан так, чтобы круг упал на расстоянии 0,5–1,5 м от человека.
4. Бросать круг прямо на человека нельзя – это может привести к травме.
5. При бросании круга с лодки делать это нужно со стороны кормы или носа.
6. Пострадавший может держаться за круг, леер или надеть круг на пояс. После этого пострадавшего подтягивают к берегу.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за каждое правильно указанное действие и особенность броска начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимум за работу 100 баллов.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

1. Каким знаком обозначается пешеходная дорожка?

а)



б)



в)



г)



2. Какие из природных ЧС наиболее часты в России?

а) бури, ураганы

б) засухи

в) тайфуны

г) оползни

3. Что обозначает данная пиктограмма в метрополитене?

а) запрещается прислоняться к стенам

б) запрещается прислоняться к ограждениям

в) запрещается стоять в проходе

г) запрещается прислоняться к дверям



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 школьников?**
- а) ПДФ-ДШ
 - б) ГП -5Ш
 - в) ГП -7Ш
 - г) ПДФ-Ш
- 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. Для первой степени термического ожога характерны следующие признаки:**
- а) отёк, покраснение
 - б) отёк, покраснение, появление пузырей, наполненных прозрачной жидкостью
 - в) отёк, обугливание кожи с потерей чувствительности
 - г) обугливание мышц и костей
- 10. 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

- 11. 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
- 12. 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
- 13. Какое положение рук поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке?**
- а) руки находятся возле бёдер
 - б) руки находятся возле груди
 - в) руки находятся в грудных карманах
 - г) руки согнуты в кистях
 - д) руки согнуты в локтях
- 14. Какие признаки могут указывать на возможность возникновения пурги?**
- а) понижение температуры воздуха
 - б) повышение температуры воздуха
 - в) постепенное увеличение скорости ветра
 - г) постепенное понижение скорости ветра
- 15. 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

16. Какие ЧС относятся к метеорологическим?

- а) заморозки
- б) бури
- в) цунами
- г) магнитные бури
- д) падение метеоритов

17. Что является биологически опасным объектом?

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

18. В какие промежутки времени принятие световоздушных ванн является наиболее безопасным для здоровья человека в средней климатической зоне?

- а) 9.00 – 11.00
- б) 11.00 – 14.00
- в) 14.00 – 17.00
- г) 17.00 – 19.00
- д) 19.00 – 22.00

19. Признаками ушиба и растяжения являются:

- а) боль, нарушение функции конечности
- б) отёк и кровоизлияние
- в) боль, деформация конечности
- г) патологическая подвижность в месте травмы
- д) деформация конечности, кровоизлияние

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

Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу ответов.

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

Максимум за задания 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

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

Цвет льда
Лёд голубого цвета
Лёд белого цвета
Лёд матово-белый
Лёд с желтоватым оттенком

Прочность льда
Прочность в два раза меньше относительно прочного льда
Ненадёжный
Прочный

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 2

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.

	Сигналы регулировщика		Значение для водителя транспортного средства
А	Руки вытянуты в стороны или опущены	1	Со стороны груди и спины движение всех транспортных средств запрещено
Б	Правая рука вытянута вперед	2	Движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено во всех направлениях
В	Рука поднята вверх	3	Со стороны левого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств во всех направлениях
		4	Со стороны левого и правого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств прямо и направо
		5	Со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо

Ответ:

А	Б	В

Максимум за задание 10 баллов.

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

Ответ:

Жгут наложен правильно	Жгут наложен неправильно

Максимум за задание 8 баллов.

Спасательный круг является предметом, увеличивающим плавучесть человека. Укажите порядок и особенности броска спасательного круга, в том числе с лодки.

This image shows a single page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There is no handwriting or other markings on the paper.

Максимум за роботу 100 баллов.