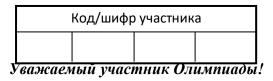
### Министерство образования и науки Челябинской области

## ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

# (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

младшая возрастная группа (7-8 классы)



Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ:
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется как за неверные ответы, а также, если участником отмечены более 2-х ответов (модуль 1), более 3-х ответов (модуль 3) или все ответы (в том числе правильные).

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальный балл – 150 баллов.

Желаем вам успеха!

## Письменные задания теоретического тура муниципального этапа Олимпиады

**ЗАДАНИЕ 1.** Впишите в таблицу смысловое значение изображенных знаков безопасности.

изображение	СМЫСЛОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 20 баллов
	Фактический:

ЗАДАНИЕ 2. Прочность льда можно определить визуально. Укажите стрелками

соответствие межд	v пветом ль.	па и характері	истикой его	прочности.

Цвет льда	Прочность льда
Лёд голубого цвета	Прочность в два раза меньше
Лёд белого цвета	относительно прочного льда
Лёд матово-белый	Ненадёжный
Лёд с желтоватым оттенком	Прочный

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 16 баллов
	Фактический:

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

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 16 баллов
	Фактический:

ЗАДАНИЕ 4. Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите

силу ветра и видимые признаки на суше

Штиль	Направление ветра заметно по отклонению дыма
Тихий	Листья и тонкие ветки деревьев колышутся
Слабый	Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно
Крепкий	Дым поднимается вертикально

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 14 баллов
	Фактический:

**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

A	1) Выезд на дорогу с полосой для
	велосипедистов
<b>Б</b>	2) Дорога с полосой для велосипедистов
B Est	3) Пешеходная и велосипедная дорожка с разделением движения
Γ <del>Š</del>	4) Пешеходная и велосипедная дорожка с совмещенным движением

A	Б	В	Γ

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 20 баллов
	Фактический:

Тестовые задания теоретического тура муниципального этапа Олимпиады

NC. /	муниципального этапа Ол		TC
№п/п	Тестовые задания	Максимальный	Количество
		балл	набранных баллов
	Omerome ma adem emanerem e	\	Oalilob
	Отпарация бутарум разон в управленый с	)mвет 	
1	Отравление бытовым газом в квартире	2 балла	
1	(доме) может произойти в результате: А) неполного сгорания газа	Z Gajijia	
	Б) утечки газа		
	В) отключения электроэнергии в квартире		
	Г) полного сгорания газа		
	К младшим офицерам относятся:		
2	А) майор, лейтенант, капитан.	2 балла	
2	Б) лейтенант, старший лейтенант, капитан	2 Gailia	
	В) майор, подполковник, полковник.		
	Г) капитан, майор, подполковник.		
	Укажите верный признак венозного		
3	у кажите верный признак венозного кровотечения	2 балла	
3	кровотечения А) кровь имеет ярко-алый оттенок	2 Oanna	
	Б) над раной образуется валик из вытекающей		
	крови		
	В) кровь вытекает пульсирующей струёй		
	Г) кровь вытекает равномерной струей		
	Выберите из предложенного списка понятие,		
4	о котором идёт речь, по его	2 балла	
•	описанию. «Поведение, при котором нарушен	2 0031310	
	баланс между вероятностью наступления		
	негативного события и мерами профилактики,		
	предупреждения и защиты (минимизации) от		
	наступления этого события.»		
	А) рискованное поведение		
	Б) безопасное поведение		
	В) источник опасного поведения		
	Г) опасная ситуация		
	Внезапная потеря сознания, обусловленная		
5	временным нарушением мозгового	2 балла	
	кровотока – это:		
	А) термический ожог		
	Б) солнечный удар		
	В) тепловой удар		
	Г) обморок		
	Наводнение – это		
6	А) затопление водой местности в результате	2 балла	
	подъема уровня воды в водоеме, вызванное		
	обильным притоком воды в период снеготаяния		
	или ливней.		
	Б) затопление водой местности в результате		
	неконтролируемого расхода воды.		
	В) неконтролируемое извержение подземных		
	вод.		

	n n		
	Вы находитесь дома одни. Вдруг задрожали		
7	стёкла и люстры, с полок начали падать	2 балла	
	посуда и книги. Вы срочно:		
	А) позвоните родителям на работу, чтобы		
	предупредить о происшествии и договориться о		
	месте встречи;		
	Б) займете место в дверном проеме капитальной		
	стены		
	В) закроете окна и двери, быстро спуститесь в		
	подвальное помещение;		
	Г) подойдёте к окну и узнаете у прохожих, что		
	случилось.		
	Как должны двигаться пешеходы по краю		
8	проезжей части загородной дороги?	2 балла	
	А) не имеет значения, как следовать		
	Б) должны следовать по ходу движения		
	транспортных средств		
	В) выбирать место движения в зависимости от		
	наличия на проезжей части транспортных		
	средств		
	Г) должны идти навстречу движению		
	транспортных средств		
	Отметьте все правильные от	веты	
	Дорожно-транспортная безопасность		
9	человека обеспечивается:	4 балла	
	А) хорошей реакцией;		
	Б) строгим выполнением всех участников		
	движения Правил дорожного движения;		
	В) конструктивными свойствами транспортных		
	средств.		
10	К сопутствующим проявлениям опасных	4.5	
10	факторов пожара относятся	4 балла	
	А) опасные факторы взрыва, произошедшего		
	вследствие пожара		
	Б) тепловой поток		
	В) снижение видимости в дыму		
	Г) токсичные вещества, попавшие в		
	окружающую среду		
	Д) повышенная концентрация токсичных		
	продуктов горения		
11	Определите возможные целесообразные	4 балла	
11	действия при землетрясении:	4 Oajula	
	А) для скорейшего покидания здания использовать лифт		
	Б) быстро спуститься по лестнице и укрыться в		
	подвале (на цокольном этаже)		
	В) быстро занять место в углу комнаты		
	Г) выйти из здания на открытое пространство		
	Д) после первого же форшока быстро занять		
	место вблизи оконного проёма		
	Какие действия запрещается выполнять при		
12	ожоге конечности с повреждением	4 балла	
14	ожоге коне пости с повреждением	i omniu	

	целостности кожи?		
	А) отрывать прилипшую одежду		
	Б) охлаждать, приложив холод через		
	стерильную (чистую) ткань		
	В) охлаждать под струёй воды		
	Г) накладывать нетугую повязку		
	Д) давать питьё		
	Какие различают виды переломов по		
13	причине их возникновения?	4 балла	
13	А) травматические	T Gailla	
	Б) спортивные		
	В) патологические		
	Г) со смещением		
	Д) без смещения		
	Покрывало спасательное изотермическое		
14	накладывается серебристой стороной внутрь	4 балла	
17	(к пострадавшему) при:	T Oanna	
	А) тепловом ударе		
	Б) травматическом шоке		
	В) переохлаждении		
	Г) солнечном ударе		
	Д) значительном повышении температуры тела		
	при инфекционных заболеваниях		
	Какие действия необходимо выполнить для		
15	оказания первой помощи при укусе гадюки в	4 балла	
13	ногу?	+ Oasisia	
	А наложить жгут выше места укуса		
	Б) наложить давящую повязку		
	В) сделать надрез в месте укуса		
	Г) прижечь место укуса		
	Д) выполнить иммобилизацию пострадавшей		
	конечности		
	Какие действия необходимо предпринять		
16	сразу же после обнаружения утечки	4 балла	
10	магистрального газа на кухне?	i ownia	
	А) вызвать спасателей		
	Б) включить свет и уточнить место утечки		
	В) перекрыть подачу газа		
	Г) проветрить квартиру		
	Какие из перечисленных ЧС относятся к		
17	гидрологическим?	4 балла	
	А) половодье		
	Б) буран		
	В) ураган		
	Г) зажор		
	Какие действия наиболее целесообразны при		
18	отравлении?	4 балла	
10	А) вызов скорой помощи	. Ownia	
	Б) помещение пострадавшего на свежий воздух		
	В) промывание полости носа и рта водой		
	Г) промывание желудка		
	Какие мероприятия по поддержанию		
	какис мероприятия по поддержанию		

19	проходимости дыхательных путей	4 балла	
	применяются при оказании первой помощи?		
	А) придание устойчивого бокового положения		
	Б) использование S-образного воздуховода		
	В) интубация трахеи		
	Г) использование медицинской лицевой маски с		
	обратным клапаном		
	Д) запрокидывание головы с подъёмом		
	подбородка		
	Какие узлы рекомендуется использовать для		
20	закрепления верёвок к опоре?	4 балла	
	А) булинь		
	Б) грейпвайн		
	B) «двойной проводник»		
	Г) прусик		
	Д) «штык»		
	ИТОГО	64 балла	

Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный: 64 балла
	Фактический: