Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ
Муниципальный этап, 2013-2014 г.г.
7-8 класс

Задания:

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
ПРЕДМЕТНАЯ СЕКЦИЯ
«Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни»

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;

– продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий всех типов;

– 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!

Задание 1 (теоретическое). Находясь в квартире, вы ощутили мощный толчок, сопровождаемый сильным раскатистым звуком. Выглянув на лестничную площадку, вы увидели, что она заполнена дымом и пылью, часть лестницы разрушена. Похоже, что произошёл взрыв. В квартире кроме вас, младшая сестра ученица первого класса. Подумайте и ответьте:

Вопрос 1. Какие действия и в какой последовательности необходимо предпринять?

Вопрос 2. По каким причинам происходят взрывы в зданиях?

Вопрос 3. В каком случае следует покидать здание, пострадавшее от взрыва?

Оценочные баллы:
максимальный – 6.5
фактический ____

Задание 2. Во время отдыха в санатории вы находитесь в номере один. Ваше внимание привлек шум, возня и крики в коридоре. Вы открыли дверь и вышли на несколько шагов в коридор. Внезапно из-за поворота послышался сильный гул и появилась стена огня, стремительно двигающаяся в вашу сторону:

Вопрос 1. Какие действия и в какой последовательности необходимо предпринять?

Вопрос 2. Какие средства пожаротушения предусмотрены в многоэтажных зданиях и учебных учреждениях?

Вопрос 3. Какие огнетушители вы знаете, для чего они предназначены, чем отличаются друг от друга?

Оценочные баллы:

максимальный – 7,5.

фактический ____

Задание 3 (теоретическое). Ураганы, бури и смерчи вызывают значительные разрушения, наносят большой материальный ущерб и приводят к человеческим жертвам. Энергия этих стихийных явлений колоссальна:

Вопрос 1. Какими поражающими факторами характеризуется ураган?

Вопрос 2. В чём заключается различие между бурей и ураганом?

Вопрос 3. На чём основано разрушительное действия смерча?

Оценочные баллы:

максимальный – 7

фактический ____

Задание 4. (теоретическое). Наводнения занимают в мире первое место по количеству создаваемых ими стихийных бедствий и второе-третье место по числу жертв. В зависимости от вызывающих их причин они подразделяются на несколько видов:

Вопрос 1. На какие виды подразделяются наводнения?

Вопрос 2. Что называется наводнением?

Вопрос 3. Какие виды наводнений характерны для Алтайского края?

Оценочные баллы:

максимальный – 7

фактический ____

Задание 5. (теоретическое). Для предотвращения лесных и торфяных пожаров с наступлением пожароопасного сезона вводят ряд ограничений и запрещений:

Вопрос 1. Что запрещается делать в лесу в пожароопасный период?

Вопрос 2. Какие леса являются наиболее пожароопасными и почему?

Вопрос 3. Когда обычно начинается пожароопасный период, и с какими явлениями это связано?

Оценочные баллы: максимальный – 7

фактический ____

Задание 6. Вы спускаетесь по лестнице с 4-го этажа, на котором находится ваша квартира. На лестничной площадке, между вторым и первым этажами чувствуете специфический запах и понимаете, что где-то происходит утечка газа. Примите решение, определив алгоритм Ваших действий, и заполните схему:

1.

2.

3.

4.

Что запрещается делать при обнаружении запаха газа в помещении?

Оценочные баллы:

максимальный – 7

фактический ____

Задание 7. Герметизация помещений производится для снижения поражающего действия АХОВ на людей. Изложите в порядке логической последовательности ниже перечисленные мероприятия по герметизации помещений:

а) уплотнить дверные проёмы влажной тканью;

б) заклеить вентиляционные отверстия;

в) закрыть входные двери и окна;

г) заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проёмы.

Оценочные баллы:

максимальный – 7

фактический ____

Задание 8. Вы проживаете на 5-ом этаже девятиэтажного дома, расположенного в 6 км от химического предприятия. В 19 часов по радио вы услышали сообщение об аварии на этом предприятии, в котором сообщалось, что произошёл выброс хлора и жителям, проживающим на вашей улице, необходимо срочно покинуть дома и собраться на сборном эвакуационном пункте у вокзала, откуда на автобусах будет произведена эвакуация в безопасное место. У вас имеется 40 минут времени. Ваши действия и их очерёдность:

а) взять продукты питания (двухдневный запас);

б) взять продукты питания (однодневный запас);

в) закрыть окна и форточки с подветренной стороны;

г) закрыть все окна и форточки;

д) закрыть все двери;

е) обесточить все электроприборы, находящиеся в доме (выдернуть электровилки из розеток);

ж) одеть простейшие средства защиты органов дыхания;

з) отключить, газ, воду, электричество;

и) взять необходимые вещи и документы;

к) взять только необходимые вещи;

л) сообщить соседям;

м) проследовать к вокзалу, используя простейший СИЗ органов дыхания;

н) взять трёхдневный запас продуктов питания.

Оценочные баллы:

максимальный – 7

фактический ____

Задание 9. Расположите правила четырёх «Нет!» наркотикам по порядку и впишите в квадрат соответствующую букву:

1 правило	
2 правило	
3 правило	
4 правило	

а) Вырабатывать в себе твердое «Нет!» к любым психоактивным веществам, в любой обстановке, в любой компании.

б) «Нет!» - тем сверстникам и той компании, где прием наркотиков - дело обыденное. «Нет!» - компании, где употребляют наркотик.

в) Твердое «Нет!» безделью, скучной и неинтересной жизни, праздному времяпровождению. «Нет!» безделью.

г) «Нет!» - своей стеснительности и неустойчивости, когда предлагают попробовать наркотик.

Оценочные баллы:

максимальный – 6

фактический ____

Задание 10. Для закаливания используют различные факторы окружающей среды и придерживаются определённых принципов:

Вопрос 1. Выполнение каких принципов обеспечивает успешное проведение закаливающих процедур?

Вопрос 2. Какие природные факторы используются для закаливания?

Вопрос 3. Какие виды закаливания вы знаете?

Оценочные баллы:

максимальный – 8

фактический ____

Максимальный балл	**70**	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	