

07.04

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ****ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**  
**(кабинетный)**

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников  
2021-2022 учебного года по ОБЖ  
(7 – 8 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
Даниелян Катя Сергеевна	7а

*Уважаемый участник олимпиады!*

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё 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 или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

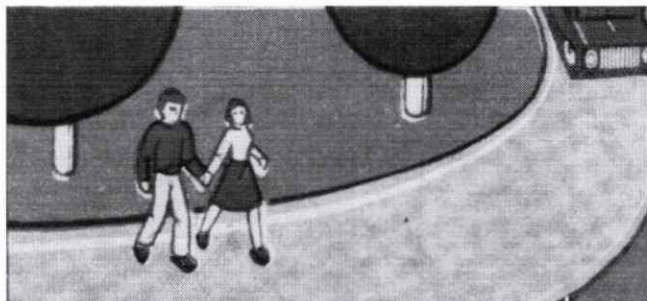
*Желаем вам успеха!*

## Бланк ответов

### Задание 1.

Соблюдение правил дорожного движения может сохранить жизнь человека. Одним из пунктов правил является умение переходить дорогу.

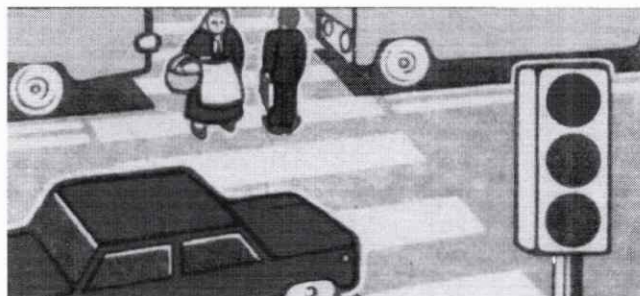
1. Безопасно или нет в данной ситуации переходить дорогу?



1. Нет. 2. Да.

Ответ: - нет

2. Кто нарушил Правила дорожного движения?



1. Пешеходы. 2. Водители транспорта. 3. Никто не нарушил.

Ответ: - пешеходы

3. Зачем нужны правила дорожного движения ?

2 Ответ: Правила дорожного движения нужны для того, чтобы не случилось аварий и несчастных случаев.

Оценочные баллы: максимальный

24

фактический

6

## Задание 2

Основными причинами гибели людей при наводнениях являются незнание правил поведения при данной ЧС и недооценка серьезности последствий. Поэтому четкое выполнение алгоритма действий в случае наводнения гарантирует Вашу безопасность.

**1. Вы находитесь дома и услышали по радио сообщение об угрозе затопления вашего населенного пункта. Определите последовательность ваших действий.**

- а) Убрать наиболее ценные вещи на чердак
- б) Закрыть окна.
- в) Отключить свет, газ, перекрыть воду.
- г) Завернуть в полиэтилен документы, деньги, ценности.
- д) Подготовить запас продуктов и аптечку.
- е) Одеться и подготовить носильную одежду и обувь.
- ж) Покинуть опасную зону

Ответ: 1- , 2- , 3- , 4- , 5- , 6- , 7-

**2. Соедините стрелками соответствующие терминам определения, характеризующие основные причины возникновения наводнений**

Половодье	Подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, происходящий в устьях крупных рек
Паводок	Периодически повторяющийся подъем воды, вызванный весенним таянием снега или ледника
Затор	Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава, вызывающие подъем уровня воды в реке
Зажор	Интенсивный периодический и кратковременный подъем уровня воды в реке в результате выпадения обильных осадков
Нагон	Нагромождение льдин во время ледохода в русле реки, приводящее к подъему уровня воды в реке

**3. Какие из перечисленных ниже мероприятий по предупреждению возникновения наводнений необходимо провести заранее?**

- а) Регулирование стока с помощью водохранилищ
- б) Увеличение пропускной способности рек
- в) Оповещение населения
- г) Эвакуация населения, материальных ценностей
- д) Создание дренажных систем для перехвата осадков до их поступления в русло реки
- е) Частичное ограничение функционирования предприятий, расположенных в зонах возможного затопления
- ж) Организация мониторинга паводковой ситуации

Ответ: ~

Оценочные баллы: максимальный

24

фактический

0



### Задание 3.

Ураган — ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 100 км/ч.

1. К каким последствиям приводят ураганы? Заполните схему.



2. Какие оперативные защитные мероприятия проводят в населенном пункте после получения сигнала о приближении урагана?

1.	
2.	
3.	

Оценочные баллы: максимальный

18

фактический

0

## ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

### Бланк ответов

**Задание 1.** Где можно переходить дорогу вне населенного пункта, если нет пешеходного перехода:

- а) на повороте дороги;
- ☒ б) в местах, где дорога хорошо просматривается в обе стороны;
- в) перед или за вершиной подъема дороги.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

**Задание 2.** Какой дорожный знак устанавливают непосредственно у пешеходного перехода:

- а) предупреждающий знак «Пешеходный переход»;
- ☒ б) информационно-указательный знак «Пешеходный переход».

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

**Задание 3.** Через охраняемый железнодорожный переезд можно переходить:

- а) тогда, когда шлагбаум опущен, но не видно подъезжающего поезда;
- ☒ б) если на переезде не подается предупреждающих сигналов и шлагбаум открыт;
- в) тогда, когда шлагбаум опускается, но есть еще время для перехода через железнодорожный переезд.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

**Задание 4.** Основными причинами несчастных случаев при землетрясениях являются:

- а) неконтролируемые действия людей в результате паники;
- б) отсутствие защитных сооружений (убежищ);
- в) затопление;
- ☒ г) разрушение и падение конструкций зданий;
- д) отсутствие средств индивидуальной защиты органов дыхания;
- е) пожары, вызванные утечкой газа из поврежденных труб, и замыканием электролиний;
- ☒ ж) падение тяжелых предметов в квартире;

з) отсутствие средств пожаротушения.

Ответ: 2

Оценочные баллы: максимальный 4 фактический 0

**Задание 5** По масштабу распространения и тяжести последствий чрезвычайные ситуации техногенного характера бывают:

- а) локальными (объектовыми);
- б) местными;
- в) районными;
- г) территориальными;
- д) региональными;
- е) федеральными

Ответ: —

Оценочные баллы: максимальный 4 фактический 0

**Задание 6.** В каком из перечисленных примеров могут создаться условия для возникновения процесса горения:

- а) бензин + кислород воздуха;
- б) ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющая сигарета;
- в) гранит + кислород воздуха + пламя горелки;
- г) дерево + кислород воздуха + факел;
- д) ацетон + кислород воздуха + искра от зажигалки.

Ответ: б, г.

Оценочные баллы: максимальный 2 фактический 1

**Задание 7.** Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы называется:

- а) обвалом;
- б) селом;
- в) оползнем;
- г) лавиной.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный 1 фактический 0

**Задание 8.** Находясь на дискотеке, вы услышали сообщение о пожаре в соседнем помещении и необходимости эвакуации на улицу. Во время движения по коридору вы увидели впереди в 20 метрах от себя, как прогорела перегородка и на вас надвигается огненный вал. Выберите из предложенных вариантов ваши дальнейшие действия и определите их

очередность:

- а) побежите в противоположную сторону (обратно);
- ☒ б) задержите дыхание, пока не пройдет огненный вал;
- в) упадете вниз;
- ☒ г) увидев огнетушитель, воспользуетесь им для тушения пламени;
- д) закроете голову одеждой (пиджаком);
- е) подбежите к внутреннему пожарному крану и попытаетесь с его помощью потушить огонь;
- ж) подбежите к окну и разобьете его, чтобы выскочить наружу;
- з) спрячетесь за выступом колонны.

Ответ: б, г

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

0

**Задание 9.** Известно, что сила ветра измеряется его скоростью. Назовите, кто из ученых создал шкалу силы ветра?

- а) Рихтер;
- ☒ б) Ломоносов;
- в) Бофорт;
- г) Менделеев.

Ответ: б

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

0

**Задание 10.** Понижение давления является признаком приближающейся непогоды, укажите, с помощью какого прибора мы можем это определить:

- а) гигрометр;
- б) ареометр;
- в) термометр;
- ☒ г) барометр;
- д) сейсмограф.

Ответ: г

Оценочные баллы: максимальный

1

фактический

1

**Задание 11** Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для химических аварий с выбросом АХОВ:

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- ☒ б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы;
- в) лучистый поток энергии;
- г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека;
- д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц,



вызывающих ожоги.

Ответ:

Оценочные баллы: максимальный

4

фактический

1

**Задание 12.** Основными поражающими факторами цунами являются:

- ☒ а) наводнение;
- ☐ б) разряды статического электричества;
- ☒ в) ударное воздействие волны;
- ☐ г) вихревые вращающиеся водяные потоки;
- ☐ д) размывание.

Ответ:

а, в.

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

**Задание 13.** Переломы возникают при резких движениях, ударах, падениях с высоты. Они могут быть:

- ☒ а) закрытыми;
- ☐ б) внутренними;
- ☒ в) открытыми;
- ☐ г) наружными.

Найдите допущенные ошибки.

Ответ:

а, в.

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

0

**Задание 14.** При аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора. Вы живете на 1-м этаже девятиэтажного дома и можете оказаться в зоне заражения. Ваши действия:

- ☐ а) укроетесь в подвале здания;
- ☒ б) подниметесь на верхний этаж;
- ☐ в) останетесь в своей квартире.

Ответ:

б

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

**Задание 15.** Каковы пути проникновения радиоактивных веществ в организм человека при внутреннем облучении? Назовите правильные ответы:

- ☒ а) через одежду и кожные покровы;
- ☐ б) в результате прохождения радиоактивного облака;
- ☐ в) в результате потребления загрязненных продуктов питания;
- ☒ г) в результате вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей;
- ☒ д) в результате радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и



сооружений;

е) в результате потребления загрязненной воды.

Ответ: а, з, д, е.

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

1

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
100	$6 + 0 + 0 + 9 = 15$

Подписи членов комиссии:



ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА УЧАСТНИКА  
ПРАКТИКА 7 - 8 класса

07.04  
личный код участника

Задания по  
оказанию  
медицинской  
помощи

Задания по  
выживанию в  
условиях  
природной среды

Задания по  
действиям в ЧС  
природного и техно-  
генного характера

Задание 1  
Закрытый перелом  
предплечья

Макс. балл      Получ. балл

25

18

Задание 5  
Преодоление  
заболоченного участка

Контрольное время: 5 мин

Макс. балл      Получ. Балл

25

5.10 198

Задание 8  
Действия по применению  
СИЗ

Контрольное время: 10 сек.

Макс. балл      Получ. Балл

25

20

Задание 2  
Солнечный удар

Макс. балл      Получ. балл

25

20

*Дашин Емберли*

38

*[Signature]*

Сумма набранных баллов

Члены оргкомитета