

**ЗАДАНИЯ**  
**школьного этапа всероссийской олимпиады школьников**  
**по основам безопасности жизнедеятельности**  
**в 2021-2022 учебном году**  
**7-8 классы**

458

Время выполнения 60 минут.

Внимательно познакомьтесь с характером каждого из заданий и определите для себя последовательность выполнения работы. Ответы каждого из них запишите в листе ответов «Матрица ответов на задания».

Тестовые вопросы:

1. С помощью какого прибора специалисты улавливают и регистрируют подземные толчки, отмечают их силу, направление и продолжительность действия?

- А) Топографа
- Б) Реостата
- В) Хронографа
- Г) Сейсмографа

2. В каких местах наиболее вероятны и опасны камнепады?

- А) На горных пастбищах
- Б) В местах обитания диких животных
- В) На автомобильных дорогах, проложенных в крутосклонных ущельях
- Г) На морских побережьях

3. Каковы основные причины возникновения оползней?

- А) Песок, накопившийся в трещинах горных пород
- Б) Гравий, образовавшийся в долинах горных рек
- В) Грунтовые воды и обильные дожди
- Г) Глина, отложившаяся на склонах гор и холмов

4. Что является причиной возникновения бурь, ураганов, смерчей?

- А) Образование в атмосфере циклонов
- Б) Образование в атмосфере антициклонов
- В) Образование в атмосфере областей с пониженной температурой
- Г) Образование в атмосфере областей повышенного давления

5. Дополните предложение: «Затопление это – ... »

- А) Овраг, заполненный водой
- Б) Яма, заполненная водой

- В) Покрытие окружающей местности слоем воды
- Г) Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть

6. Какова основная функция озонового слоя атмосферы?

- А) Обеззараживание гидросферы Земли
- Б) Защита всего живого от действия кислотных осадков
- В) Защита всего живого от инфракрасного излучения Солнца
- Г) Защита всего живого от ультрафиолетового излучения Солнца

7. Какой из перечисленных процессов не соответствует условиям горения?

- А) Наличие горючего вещества
- Б) Наличие окислителя
- В) Наличие условий для теплообмена
- Г) Наличие источника воспламенения

8. Из перечисленных ниже вариантов укажите отличие катастрофы от аварии:

- А) Наличие человеческих жертв и наличие значительного ущерба
- Б) Воздействие поражающих факторов на людей
- В) Воздействие на природную среду
- Г) Воздействие на политическую ситуацию в стране

9. Чем отличается противорадиационное укрытие (ПРУ) от убежища?

- А) ПРУ обеспечивает защиту укрываемых в нем людей от ракет противника
- Б) ПРУ обеспечивает защиту укрываемых в нем людей от проникающей радиации
- В) ПРУ обеспечивает защиту укрываемых в нем людей от светового излучения, воздействия ударной волны малой мощности и значительно ослабляет воздействие проникающей радиации
- Г) ПРУ обеспечивает защиту укрываемых в нем людей от обломков разрушенных зданий

10. Как точнее всего обнаружить утечку газа?

- А) С помощью открытого огня
- Б) Визуальным осмотром
- В) По запаху
- Г) На слух

Открытые вопросы

### Вопрос 1

В условиях города тепловой удар необязательно возникает при высокой температуре окружающей среды, достаточно просто сильных физических нагрузок, нехватки жидкости в организме, длительного нахождения в

переполненном транспорте. Подумайте и перечислите признаки теплового удара.

**Вопрос 2**

Большая распространённость квартирных краж в мегаполисах объясняется спецификой больших городов: разветвленной транспортной системой, высокой концентрацией и миграцией населения. Все это позволяет преступникам, завладев похищенным, быстро скрываться с места преступления и теряться в многомиллионном городе. Находясь дома, вы заметили в окно, что неизвестные лица влезают на балкон или в окно соседней квартиры. Подумайте и перечислите ваши действия.

**Вопрос 3**

В нашей стране огромное количество рек и озер. Московская область не исключение. С приближением зимы люди используют водоемы для активного отдыха (рыбалка, катание на коньках и т.п.), но лед коварен. Подумайте и перечислите действия человека, если он провалился под лед.

**Вопрос 4**

Приведите пример чрезвычайных ситуаций социального характера.

**Вопрос 5**

Какую функцию выполняет извещатель в системе пожарной сигнализации? Назовите основные виды пожарных извещателей.

**Матрица ответов на задания  
ШКОЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
по ОБЖ  
2020- 2021 учебный год  
7-8 класс**

1-10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Г +	А -	А -	Б -	В +	Б -	Б -	Г -	В +	В +

**Вопрос 1**

Доповокуржеше, толкнота, слабость 5

---



---



---

**Вопрос 2**

Азубовати в полицие. Прохуждирати вати члосты. Ями доказателства. 10

---



---



---

**Вопрос 3**

Нужно попробовать пройти мимо школы там где светлее и др. 0  
 узнать от толпы и узнать что-то либо другим.

---



---



---

**Вопрос 4**

Транспорт 5

---



---



---

**Вопрос 5**

Говорят о том что нужно покинуть здание, место из-за в котором 5  
 вы находитесь.  
 Задать вопросы, позвонить в полицию, МЧС.

---



---



---

**Максимальное количество баллов: 100 баллов**

Фактическое количество баллов: \_\_\_\_\_