

*Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП - 8-9 класс - Санкт-Петербург  
БЛАНК ЗАДАНИЙ*

**ЗАДАНИЕ 1.** Дорожные знаки разделены по группам. Установите соответствие между дорожным знаком и группой дорожных знаков, к которой он относится: в таблице напротив названия дорожного знака проставьте букву, обозначающую группу знаков, к которой он относится.

Дорожный знак		Группы дорожных знаков	
1	Пешеходная дорожка	А	Запрещающие знаки
2	Движение пешеходов запрещено	Б	Информационные знаки
3	Место остановки автобуса	В	Знаки приоритета
4	Уступите дорогу	Г	Предписывающие знаки
5	Подземный пешеходный переход	Д	Знаки особых предписаний
6	Пересечение равнозначных дорог	Е	Знаки дополнительной информации (таблички)
7	Больница	Ж	Знаки сервиса
8	Слепые пешеходы	З	Предупреждающие знаки

*Максимальный балл – 8*

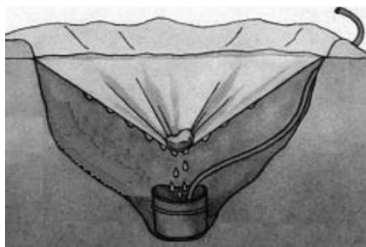
**ЗАДАНИЕ 2.** Дополнительными требованиями к движению велосипедистов и водителей мопедов определены действия, которые запрещены. Дополните предложения, в ответ запишите только недостающее.

Велосипедистам запрещается:

1. Перевозить груз, который выступает за габариты более чем на \_\_\_\_\_ по длине или ширине.
2. Перевозить детей до \_\_\_\_\_ лет при отсутствии специально оборудованных для них мест.
3. Поворачивать налево или разворачиваться на дорогах с трамвайным движением или имеющих более \_\_\_\_\_ для движения в данном направлении.
4. Движение по правому краю проезжей части в возрасте от \_\_\_\_\_ лет.
5. Движение велосипедистов в возрасте от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ лет должно осуществляться только по тротуарам, пешеходным, велосипедным и велопешеходным дорожкам, а также в пределах пешеходных зон.

*Максимальный балл - 5*

**ЗАДАНИЕ 3.** Проанализируйте изображение.



- 1) Напишите, какой метод получения воды изображён на картинке.
- 2) Опишите принцип действия данного метода получения воды.
- 3) Опишите порядок изготовления устройства для получения воды данным методом.

*Максимальный балл - 10*

*Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП - 8-9 класс - Санкт-Петербург  
БЛАНК ЗАДАНИЙ*

**ЗАДАНИЕ 4.** При определении по карте пройденного за день расстояния с помощью нити её длина составила 21,3 см. Масштаб карты составляет 1:75000. Какое расстояние в км прошли туристы за день?

*Максимальный балл - 5*

**ЗАДАНИЕ 5.** Вы решили посетить публичное мероприятие, например концерт или спортивное соревнование. Перечислите правила посещения публичных мероприятий.

*Максимальный балл – 7*

**ЗАДАНИЕ 6.** Имобилизация – создание неподвижности части тела, конечности. Какие суставы необходимо зафиксировать при локализациях переломов бедра, предплечья, плеча, голени?

*Максимальный балл – 10*

**ЗАДАНИЕ 7.** Определите название периода развития инфекционного заболевания. Расположите эти периоды в правильной последовательности.

А. Период, когда все нарушенные функции организма восстанавливаются или возможно сохранение остаточных явлений
Б. Период максимального проявления наиболее существенных и специфических признаков конкретного заболевания
В. Период, когда постепенно исчезают основные признаки болезни, начинается выздоровление организма, постепенно восстанавливаются нарушенные функции организма
Г. Период проявления общих признаков заболевания. В этот период ещё нет чётко выраженных признаков конкретного заболевания
Д. Промежуток времени от момента заражения до появления первых признаков болезни

*Максимальный балл – 10*

**ЗАДАНИЕ 8.** Распределите проявления терроризма из списка ниже по трем категориям: возможные цели, масштабы терроризма, способы террористических актов.

*Проявления терроризма:*

- |  |  |
|--|--|
| 1. Электромагнитное облучение                    | 6. Уничтожение транспортных средств                  |
| 2. Массовая гибель граждан                       | 7. Изменение политического строя                     |
| 3. Применение диверсий по всей территории страны | 8. Крупномасштабные акции против мирового сообщества |
| 4. Нанесение экономического ущерба               | 9. Взятие заложников                                 |
| 5. Провоцирование военного конфликта             |  |

*Максимальный балл – 9*

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП - 8-9 класс - Санкт-Петербург  
БЛАНК ЗАДАНИЙ**

**ЗАДАНИЕ 9. Распределите правила безопасного поведения по трем группам:**






Правила поведения при захвате террористами транспорта	Правила поведения при возникновении беспорядков (в толпе)	Правила поведения при взрыве в здании

*Правила поведения:*

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Не пытаться поднять упавшую на землю вещь</li> <li>2. Остаться на своем месте, стараться меньше привлекать внимание</li> <li>3. Как можно скорее выбраться на улицу</li> <li>4. Немедленно падайте на землю, накройте голову руками</li> <li>5. На совершение любых действий спрашивать разрешение</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Уходить в сторону: переулки, проходные дворы, боковые улицы</li> <li>7. Не пытаться силой отнять оружие</li> <li>8. Подтянуть колени к животу, наклонить голову к груди, обхватить ее руками, прикрыв локтями бока, по возможности отползти за любое препятствие</li> <li>9. Продвигайтесь осторожно, не трогая поврежденные конструкции и оголившиеся провода</li> </ol> |
|---|---|

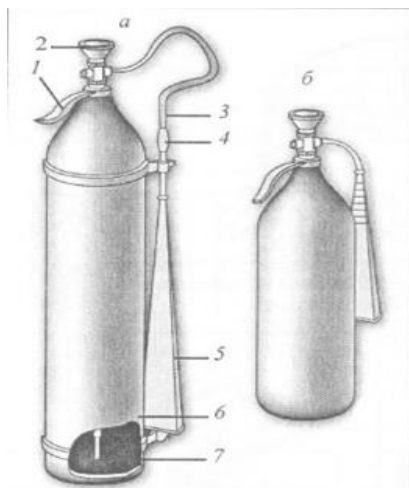
*Максимальный балл – 9*

**ЗАДАНИЕ 10. Определите значение знаков, представленных на рисунках.**

А	Б	В	Г	Д
				

*Максимальный балл – 5*

**ЗАДАНИЕ 11. Определите, какой огнетушитель изображен на рисунке, и дайте ему следующие характеристики:**



- 1) Марка огнетушителя.
- 2) Последовательность приведения огнетушителя в действие.
- 3) Меры безопасности.

*Максимальный балл – 10*

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП - 8-9 класс - Санкт-Петербург  
БЛАНК ЗАДАНИЙ**

**ЗАДАНИЕ 12. Выполните тестовые задания.**

№ n/n	Тестовые задания	Макс. балл
<b>Определите один правильный ответ</b>		
1.	Шкала сейсмической интенсивности MCS имеет название: а) шкала Меркалли б) европейская макросейсмическая шкала в) шкала сейсмической интенсивности по реакции окружающей среды г) шкала Медведева	1
2.	Вещества и материалы, неспособные к горению в воздухе называются: а) трудносгораемыми; б) условно горючими; в) негорючими; г) трудногорючими.	1
3.	Переносчиком желтой лихорадки являются: а) клещи; б) блохи; в) комары; г) мухи.	1
4.	Массовое поражение картофеля заболеванием «фитофтора» в личных и общественных хозяйствах определённого региона страны будет называться термином: а) эпидемия; б) эпизоотия; в) панфитотия (панфития); г) эпифитотия.	1
5.	Как необходимо поступить с пиротехническим изделием, которое не сработало? а) выбросить его в контейнер для мусора; б) уничтожить его, поместив в воду минимум на 24 часа; в) разобрать его на комплектующие; г) облить его водой и выбросить в специальный контейнер.	1
<b>Определите несколько правильных ответов</b>		
6.	В качестве вытесняющего газа для зарядки в огнетушители закачного типа допускается применять: а) аргон; б) бутан; в) азот г) водород; д) окись углерода.	2
7.	В случае утечки газа в квартире вызвать службу газа можно по телефону: а) 101 б) 102 в) 103 г) 104 д) 112	2

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП - 8-9 класс - Санкт-Петербург  
БЛАНК ЗАДАНИЙ**

8.	Вторичными факторами поражения при пожарах являются: а) взрывы; б) потеря видимости вследствие задымления; в) обрушение элементов строительных конструкций; г) повышение концентрации углекислого газа; д) недостаток кислорода.	2
9.	Основными загрязнителями воздуха являются: а) нефтепродукты; б) пестициды; в) сажа; г) углеводороды.	2
10.	При пользовании пассажирским лифтом с автоматическим приводом дверей запрещается: а) пользоваться лифтом детям дошкольного возраста без сопровождения взрослых; б) при перевозке ребенка в коляске: брать его на руки; в) курить в кабине лифта, перевозить взрывоопасные, легковоспламеняющиеся и ядовитые грузы; г) при поездке взрослых с детьми: первыми в кабину лифта входить взрослым. Д) перегружать лифт.	3

*Максимальный балл - 16*