



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2020-2021 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Уважаемый участник!

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

- внимательно прочтите задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах - итог Вашей работы. Максимальное количество баллов - 100.

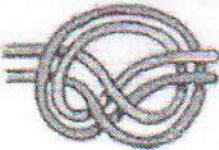
Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Желаем успеха!

Тестовые задания

*Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.*

1. Во время руления воздушного судна, набора им высоты и снижения разрешается пользоваться
 - а) наушниками с Wi-Fi
 - б) ноутбуком
 - в) игрушками на радиоуправлении
 - г) наушниками проводными
2. Из кабины лифта первыми должны выходить
 - а) дети
 - б) взрослые
 - в) одновременно дети и взрослые
 - г) очерёдность не имеет значения
3. Вязка какого узла изображена на рисунке?
 - а) бабьего
 - б) дубового
 - в) фланандского
 - г) прямого
4. В результате ДТП повреждены три автомобиля, люди не пострадали. Такая ситуация называется
 - а) экстремальной
 - б) аварийной
 - в) опасной
 - г) чрезвычайной
5. Определите ошибку, допущенную в перечне приведённых причин техногенных аварий и катастроф.
 - а) рост сложности производства
 - б) несовершенство и устарелость производственных технологий
 - в) снижение качества жизни производственного персонала
 - г) невысокий уровень профессиональной подготовки



6. В школе координационным органом РСЧС на объектовом уровне является
- а) директор школы
 - б) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
 - в) работник, уполномоченный на решение задач в области защиты обучающихся и персонала от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны
 - г) секретариат
7. Какому уровню террористической опасности соответствует красный цвет?
- а) повышенному
 - б) критическому
 - в) высокому
 - г) постоянному
8. Верны ли приведённые суждения?
- А. Витамины в организме выполняют роль биологических катализаторов. Б. Витамины подразделяются на водорастворимые и жирорастворимые.
- а) верно только А
 - б) верно только Б
 - в) верны оба суждения
 - г) оба суждения неверны
9. Какое оптимальное положение тела необходимо придать пострадавшему с подозрением на травму таза?
- а) положение на спине на ровной твёрдой поверхности
 - б) положение на спине; колени слегка разведены, под ними валик
 - в) возвышенное положение верхней части туловища
 - г) устойчивое боковое положение
10. Сколько и какие суставы нужно иммобилизовать при переломе бедра?
- а) один (коленный сустав)
 - б) два (тазобедренный и коленный суставы)
 - в) два (коленный и голеностопный суставы)
 - г) три (тазобедренный, коленный и голеностопный суставы)

Определите все правильные ответы.
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. Источником серьёзной опасности может стать появление собаки в общественных местах. Владелец имеет право оставить свою крупную собаку привязанной возле магазина или другого учреждения
- а) на ограниченное время, на коротком поводке
 - б) на неограниченное время, на коротком поводке
 - в) в наморднике
 - г) без намордника
 - д) на неограниченное время в наморднике
12. К опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество, относятся
- а) вынос высокого напряжения на токопроводящие части имущества
 - б) тепловой поток
 - в) токсичные вещества и материалы, попавшие в окружающую среду
 - г) воздействие огнетушащих веществ
 - д) пониженная концентрация кислорода
13. Что из перечисленного является признаками чрезвычайной ситуации в биосфере?
- а) исчезновение видов животных
 - б) резкие изменения климата в результате антропогенной деятельности
 - в) гибель растительности на обширной территории
 - г) истощение невозобновляемых ископаемых
 - д) температурные инверсии в городах
14. Выберите верные утверждения, касающиеся обеспечения безопасности человека на льду.
- а) безопасная толщина льда для сооружения катка - 12 см и более
 - б) на открытом бесснежном пространстве лёд всегда тоньше
 - в) при рыбной ловле на льду не рекомендуется делать лунки на расстоянии 5-6 м одна от другой
 - г) при переходе водоёма группой необходимо соблюдать расстояние друг от друга 2-3 м
 - д) лёд более прочный на глубоких и открытых для ветра местах

5. Определите верные утверждения для населения, проживающего на радиоактивно загрязнённой территории.
- + глубина проникновения радиоактивной пыли в открытую гречневую крупу до 1 см
 загрязнённое растительное масло можно употреблять после отстаивания в течение 3-5 суток и удаления верхнего слоя
 вода из проточного водоёма пригодна только для приготовления пищи
 молоко, загрязнённое радиоактивными веществами, пригодно для употребления после выдержки в холодильнике в течение не менее 60 мин
 морковь пригодна для употребления в пищу после тщательного мытья и нарезки тонкими дольками
6. Определите основные виды обеспечения аварийно-спасательных работ.
- караульная служба
 разведка
 биологическая защита
 химическая защита
 метеорологическое обеспечение
7. За какие преступления подлежат уголовной ответственности лица, достигшие 14 лет?
- + ст. 205. «Террористический акт»
 ст. 209. «Бандитизм»
 ст. 210. «Организация преступного сообщества (преступной организации) или участие в нём (ней)»
 ст. 110. «Доведение до самоубийства»
 ст. 207. «Заведомо ложное сообщение об акте терроризма»
8. Какие нарушения в организме человека возникают при недостатке витамина А (ретинола)?
- + куриная слепота
 цинга
 дистрофия мышц
 нарушения со стороны кожи
 заболевания щитовидной железы

19. На какие нижеперечисленные части тела можно накладывать жгут?
- а) нижняя треть предплечья
 - б) нижняя треть плеча
 - в) нижняя треть голени
 - г) средняя треть предплечья
 - д) средняя треть бедра
20. Что из нижеперечисленного является основанием для прекращения сердечно-лёгочной реанимации?
- а) отсутствие признаков жизни по истечении 4-6 минут реанимации
 - б) появление признаков жизни
 - в) множественные травмы
 - г) прибытие скорой медицинской помощи
 - д) перелом 2-3-х рёбер

Все Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2020-2021 уч.
г.

Теоретические задания Задание 1

Впишите в таблицу смысловое значение знаков безопасности.

		
Б		
В		
Г		
Д		

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **-10 баллов.**

Задание 2

А. Дайте определение понятию «мониторинг чрезвычайных ситуаций» и раскройте его цель.

Б. Дайте определение понятию «прогнозирования чрезвычайных ситуаций» и раскройте способы прогнозирования.

А. Мониторинг - это система постоянного наблюдения за природными и техногенными процессами для выявления характеризующих угроз

А. Чуть мониторинг опасных явлений и процессов - повышение достоверности прогноза чрезвычайных ситуаций на основе обобщения организаций, занимающихся регулированием вопросами безопасности.

Б.

5

Максимальная оценка за правильно выполненное задание -10 баллов.

Задание 3

Перечислите правила поведения, способные уменьшить риск похищения человека.

1. Необходимо хорошо знако́мить местность проезжающие, в том числе неосвещённые ~~участки~~ и безлюдные участки.
2. Если появилось чувство тревоги или опасения, повернитесь и проверьте свое здоровье. Если подозрения подтвердятся, поменяйте транспорт и направление передвижения, при необходимости спасаться бегством.

5

Максимальная оценка за правильно выполненное задание -10 баллов.

Задание 4

Для определения порядка действий по оказанию первой помощи пострадавшему прежде необходимо установить его состояние.

Какие патологические состояния можно заподозрить у человека, лежащего неподвижно и не реагирующего на внешние раздражители?

Впишите в незаполненные графы таблицы: графа I - возможные состояния пострадавшего, графа II - признаки, подтверждающие данное состояние.

I Возможные состояния пострадавшего	II Признаки, подтверждающие данное состояние
1. Клиническая смерть	
2.	1. Отсутствие сознания не более 4 минут 2. Наличие пульса на сонной (магистральной) артерии 3. Наличие дыхания
3. Кома	
4.	1. Отсутствие сознания 2. Отсутствие пульса на сонной (магистральной) артерии 3. Отсутствие дыхания 4. Высыхание роговицы (помутнение роговицы) 5. Признак «кошачьего глаза»

Максимальная оценка за правильно выполненное задание -10 баллов.

565.

Максимум за работу 100 баллов.