|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Шифр**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  | |

**ноября 2020 г.**

**Муниципальный этап**

**Всероссийской олимпиады школьников**

**по ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**2020/2021 учебного года**

**Комплект заданий для учеников 9 классов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер  задания | Баллы | Номер  задания | Баллы |
| 1 |  | 17 |  |
| 2 |  | 18 |  |
| 3 |  | 19 |  |
| 4 |  | 20 |  |
| 5 |  | 21 |  |
| 6 |  | 22 |  |
| 7 |  | 23 |  |
| 8 |  | 24 |  |
| 9 |  | 25 |  |
| 10 |  | 26 |  |
| 11 |  | 27 |  |
| 12 |  | 28 |  |
| 13 |  | Общий балл |  |
| 14 |  |
| 15 |  |
| 16 |  |

Председатель жюри: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Члены жюри : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

***Уважаемый участник Олимпиады!***

Вам предстоит выполнить тестовые задания.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
* определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
* обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу (задания 1-10);
* в заданиях 11-20 необходимо выбрать несколько вариантов ответа, обведите кружком буквы, соответствующим выбранному Вами ответу;
* в заданиях 21-28 для ответа используйте специальную форму, размещенную после соответствующего задания.
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
* если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый ответ напишите рядом.

*Предупреждаем Вас, что:*

* при оценке тестовых заданий первого блока, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Работа состоит из 3 частей и включает 28 заданий.

Часть 1 состоит из 10 заданий (1 – 10), оцениваемых в 2 балла.

Часть 2 состоит из 10 заданий (11 – 20), оцениваемых в 4 балла

Часть 3 состоит из 5 заданий (21 – 28), оцениваемых в 5 – 20 баллов.

**Максимальная оценка - 150 баллов.**

**Время на выполнение заданий - 120 минут.**

***Желаем вам успеха!***

**Первая часть**

**Задания, оцениваемые в 2 баллА**

**В заданиях 1-10 выберите один правильный ответ и ОБВЕДИТЕ ЕГО КРУЖКОМ.**

1. Каким образом пешеход должен двигаться по загородной дороге?

а) с левой стороны навстречу движению автомобилей

б) посередине дороги

в) с правой стороны по ходу движения автомобилей

г) не имеет значения

2. В состав МЧС России НЕ входит?

а) Государственная противопожарная служба

б) войска гражданской обороны

в) Всероссийское добровольное пожарное общество

г) Государственная инспекция по маломерным судам

3. При тушении возгорания разлившейся легковоспламеняющейся жидкости НЕЛЬЗЯ использовать?

а) огнетушитель

б) плотную ткань

в) песок

г) воду

4. Какие из природных ЧС, перечисленных ниже, наиболее часто происходят в Свердловской области?

а) снежные заносы

б) засухи

в) тайфуны

г) оползни

5. Какой показатель является наиболее важным, с физиологической точки зрения, при выборе письменного стола для обучающегося?

а) возраст

б) масса тела

в) рост

г) класс

6. **Витамин А** является мощным антиоксидантом, усиливающие защитные механизмы организма. В каких продуктах этот витамин представлен в максимальном количестве?

а) смородина, апельсин, фасоль, зеленый горошек

б) морковь, молоко, творог, печень

в) творог, яйца, свинина, рыба

г) печень, шоколад, грибы, молоко

7. Каким знаком обозначается пешеходная и велосипедная дорожка с совмещенным движением?

|  |  |
| --- | --- |
| а) |  |
| б) |  |
| в) |  |
| г) | **Знак "Пешеходная и велосипедная дорожка с совмещённым движением"** |

8. Наиболее сейсмически опасным регионом России является:

а) Крым

б) Камчатка

в) Урал

г) Кавказ

9. По каким показателям определяют уровень экологической опасности в мегаполисе?

а) среднесуточные: температура, концентрация взвешенных частиц и углекислого газа

б) среднесуточные: температура, концентрация сульфатов и кислорода

в) среднесуточные: температура, концентрация заряженных частиц и ультрафиолета

г) среднесуточные: температура, концентрация взвешенных частиц, концентрация озона.

10. Одним из Дней воинской славы России является 24 июня (7 июля) 1770 года. Какое военное событие произошло в этот день?

а) первая в российской истории морская победа русского флота под командованием Петра I над шведами у мыса Гангут

б) победы русской армии под командованием Петра I над шведами в Полтавском сражении

в) победа русского флота над турецким флотом в Чесменском сражении

г) взятие турецкой крепости Измаил русскими войсками под командованием А.В. Суворова

**ВТОРАЯ ЧАСТЬ**

**ЗАДАНИЯ, ОЦЕНИВАЕМЫЕ В 4 БАЛЛА**

**В заданиях 11-20 выберите ВСЕ на ваш взгляд правильные ответы и ОБВЕДИТЕ ИХ КРУЖКАМИ.**

11. Какие из перечисленных объектов относятся к химически опасным объектам?

а) мясоперерабатывающий завод

б) хладокомбинат

в) кондитерская фабрика

г) трамвайное депо

д) автомагазин

12. Определите вторичные поражающие факторы наводнения:

а) затопление

б) подтопление

в) инфекционные заболевания

г) заболачивание почвы

д) заражение водоемов

13. Какие из перечисленных растений являются опасными для человека?

а) борщевик

б) будра плющевидная

в) паслен сладко-горький

г) горицвет кукушкин

д) гравилат городской

14. При внезапном обрушении здания, если нет возможности его покинуть, лучше всего занять место

а) у окон

б) под столом

в) на лестнице

г) в дверях

д) в проемах капитальных внутренних стен

15. Какие из признаков свидетельствуют об улучшении погоды летом?

а) давление постепенно падает

б) туман стелется по долинам

в) давление постепенно растёт

г) ночью выпадает обильная роса

д) вечерняя заря имеет ярко-красный цвет

16. Назовите основные характеристики простейших укрытий?

а) рассчитано на 10-40 человек

б) строится на глубине 1,8-2,0 м и шириной 1,0 -1, 2 м.

в) имеет как минимум два отдельных защищенных входа

г) обязательное наличие фильтровентиляционных систем

д) наличие водоснабжения

17. Услышав звуковой сигнал сирен, гудков производственных предприятий ВНИМАНИЕ ВСЕМ! необходимо

а) включить телевизор или радиоприемник

б) позвонить по номеру 112

в) выслушать внимательно экстренное сообщение о произошедшем событии и порядок действий

г) закрыть окна и двери и не выходить на улицу

д) предупредить соседей об опасности

1. Какой инвентарь должен быть обязательно размещен на специальном щите оборудованного пляжа?

а) канат

б) спасательные круги

в) багор

г) ведро с песком

д) топор

1. Что обозначает и к какой группе относится изображённый знак безопасности?



а) «Опасно. Едкие и коррозийные вещества»

б) предупреждающий знак

в) запрещающий знак

г) предписывающий знак

д) «Опасно. Ядовитые вещества»

1. Какие средства из аптечки первой помощи (автомобильной) можно использовать для сердечно-легочной реанимации?

а) бинт эластичный

б) кровоостанавливающий жгут

в) перчатки медицинские

г) лейкопластырь

д) устройство для проведения искусственного дыхания «Рот-Устройство-Рот»

**ТРЕТЬЯ ЧАСТЬ**

**ЗАДАНИЯ, ОЦЕНИВАЕМЫЕ В 5-20 БАЛЛОВ**

**Задания 21-22 оцениваются в 5 баллов**

1. Топографические знаки – символические графические обозначения, применяемые на топографических картах для изображения объектов местности и их качественных и количественных характеристик.

Соедините стрелками изображение топографического знака и его обозначение.

|  |  |
| --- | --- |
| https://olimpiadnye-zadanija.ru/wp-content/uploads/2017/12/3.1-6.jpg | Колодцы |
| https://olimpiadnye-zadanija.ru/wp-content/uploads/2017/12/3.2-5.jpg | Проходимые болота |
| https://olimpiadnye-zadanija.ru/wp-content/uploads/2017/12/3.3-5.jpg | Непроходимые болота |
| https://olimpiadnye-zadanija.ru/wp-content/uploads/2017/12/3.4-4.jpg | Обрывы |
| https://olimpiadnye-zadanija.ru/wp-content/uploads/2017/12/3.5-3.jpg | Источники |

1. Укажите стрелками соответствие между знаками безопасности и их значениями

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | C:\Users\copm\Desktop\Mesto-razmeshheniya-neskolkih-sredstv-protivopozharnoj-zashhity-1024x1024.jpg | | C:\Users\copm\Desktop\ize1.jpg | | C:\Users\copm\Desktop\003-Знак-пожарный-кран.jpg | | C:\Users\copm\Desktop\16249901.jpg | | C:\Users\copm\Desktop\291684.jpg | |  | |  | | --- | | **Аптечка первой помощи** | | **Место размещения нескольких средств противопожарной защиты** | | **Кнопка включения пожарной автоматики** | | **Пожарный кран** | | **Направление к эвакуационному выходу** | |

**Задание 23-25 оценивается в 10 баллов**

1. Основным способом временной остановки артериального кровотечения является наложение кровоостанавливающего жгута.

Ниже представлены признаки, которые появляются при правильном наложении жгута и которые могут появиться, если жгут наложен неправильно.

Впишите цифры, которыми обозначены признаки, в соответствующие графы таблицы.

**Признаки:**

1. остановка кровотечения
2. отсутствие чувствительности ниже жгута
3. усиление кровотечения
4. отсутствие пульса на артерии ниже наложенного жгута
5. сильные боли

|  |  |
| --- | --- |
| **Жгут наложен правильно** | **Жгут наложен неправильно** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Прочность льда можно оценить визуально. Укажите стрелками соответствие между цветом льда и его прочностью.

|  |  |
| --- | --- |
| **Цвет льда** | **Прочность льда** |
| Лед голубого цвета | Ненадежный |
| Лед прозрачный |
| Лед матово белый | Прочный |
| Лед с желтоватым оттенком |

1. Группа детей отправилась в туристический поход. Один из участников похода отравился каким-то видом лесных ягод. У него появилась тошнота, рвота, боль и спазмы в животе, бледно-зеленый цвет лица, [слабость](https://medicina.dobro-est.com/slabost-upadok-sil-prichinyi-simptomyi-i-lechenie-slabosti.html), [головокружение](https://medicina.dobro-est.com/golovokruzhenie-prichinyi-simptomyi-i-lechenie-golovokruzheniya.html)

Заполните таблицу, указывая «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, «–» – мероприятия, которые запрещены.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Необходимо выполнить, отметить «+»** | **Мероприятия первой помощи** | **Нельзя делать, отметить «–»** |
|  | Укутать и согреть пострадавшего |  |
|  | Дать поесть сухарей или черный хлеб |  |
|  | Дать выпить горячий сладкий чай |  |
|  | Усадить человека в удобной позе |  |
|  | Очистить дыхательные пути от слизи и рвотных масс |  |
|  | Приложить холод |  |
|  | Дать обильное питьё (теплая вода) |  |
|  | Повернуть пострадавшего на бок |  |
|  | Вызвать скорую медицинскую помощь или самостоятельно доставить пострадавшего в лечебное учреждение |  |
|  | Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение |  |

**Задания 26-27 оцениваются в 15 баллов**

1. Проанализируйте сложившуюся ситуацию и составьте развернутый ответ на приведенные ниже вопросы.

*Проблемная ситуация:* Ваши одноклассники позвали Вас на вечеринку в большую компанию в период пандемии.

А. Какие правила личной безопасности во время пандемии нарушают Ваши друзья?

Б. Объясните, в чем опасность такого поведения?

В. Назовите основные меры профилактики коронавирусной инфекции.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Приобретая очередной цветок, мы даже не знаем о некоторых вредных свойствах комнатных растений, а потом внезапно замечаем возникающие проблемы со здоровьем. Если в доме живут маленький ребенок или животные, то нужно с повышенным вниманием отнестись к выбору комнатных цветов и растений, чтобы обезопасить их жизнедеятельность.

|  |  |
| --- | --- |
| Нельзя заводить диффенбахию | https://domashniecvety.ru/wp-content/uploads/a/e/d/aed9d0549014ed012cda19d60b9a5568.jpe |
| **1** | **2** |
| https://stroy-podskazka.ru/images/article/orig/2019/02/hlorofitum-hohlatyj-opisanie-i-rekomendacii-po-vyrashchivaniyu-3.jpg | Нельзя заводить молочай |
| **3** | **4** |

Перед Вами фотографии комнатных растений. Два растения, из представленных, являются опасными, их нежелательно иметь дома. Определите, какие это растения. Как они называются? Почему они являются опасными? При ответе заполните таблицу.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Номер фото | Название растения | Почему растение опасно |
| 1-е растение |  |  |  |
| 2-е растение |  |  |  |

**Задание 28 оценивается в 20 баллов**

1. На фотографии запечатлено одна из чрезвычайных ситуаций социального характера, произошедших в нашем веке.

****

Подготовьте развернутый ответ на следующие вопросы:

1. Какое событие отражено на фотографии (назовите данную чрезвычайную ситуацию)?
2. Когда и где произошло это событие?
3. Какая организация взяла на себя ответственность за это событие?
4. Сколько людей пострадало в данной чрезвычайной ситуации?
5. Какие последствия имело это событие для данной страны и всего мирового сообщества?

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**