ШИФР УЧАСТНИКА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Материалы для обучающихся**

**Теоретический тур**

Максимальное количество баллов – **100.** Время выполнения – **45** мин**.**

**ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА**

Максимальное количество баллов **– 55.**

*Дайте развернутые или краткие ответы на следующие вопросы и задания.*

**1. Определение опасного природного явления**

*Проставьте буквы в таблицу ответов*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\User\Downloads\snezhnaya_lavina_nakryla_otel_s_posetitelyami_.jpeg | C:\Users\User\Downloads\0014-014-Opolzni-seli-obvaly.jpg | C:\Users\User\Downloads\Mass Wasting.jpg |
| **1** | **2** | **3** |
| https://c.wallhere.com/photos/cf/7f/tornado-118631.jpg!d | https://bryansknovosti.ru/wp-content/uploads/2021/01/rsF7IcdAjfglP4nBdpsjgGxmWYDAACE2kZSgyiuY.jpeg | https://pbs.twimg.com/media/D-YDNZ5XkAE1O2e.jpg:large |
| **4** | **5** | **6** |
| **А.** Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагруз­ки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсми­ческих толчков и иных процессов. | | |
| **Б.** Затопление водой местности, прилегаю­щей к реке, озеру или водохранилищу, которое наносит урон здоровью людей или даже приводит к их гибели, а так­же причиняет материальный ущерб. | | |
| **В.** Быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор, представляющее угрозу жизни и здоровью людей | | |
| **Г.** Перенос снега над поверхностью земли сильным ветром, возможно, в сочетании с выпадением снега, приводящий к ухудшению видимости и заносу транспортных магистралей | | |
| **Д.** Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разруши­тельной силой. | | |
| **Е.** Отрыв и катастрофичес­кое падение больших масс горных пород, их опрокидыва­ние, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах. | | |

**Ответ­­­­­­­­­­­­­**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Картинка** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Название** |  |  |  |  |  |  |
| **Понятие** |  |  |  |  |  |  |

*Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов, при этом:*

*- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;*

*- если указано все ответы (правильные), то выставляется ещё 1 балл;*

*- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.*

Оценка за задание\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Вы с родителями были в торговом центре и делали покупки. Внезапно сработала пожарная сигнализация и началась паника среди посетителей. На пути к выходу из торгового центра, Вы потеряли из вида родителей и выронили пакет с покупками.**

**Выберите из предлагаемых вариантов дальнейшие действия и определите их очерёдность.**

1. Попытаться растолкать людей и найти родителей.

2. Кричать и звать родителей.

3. Держаться в середине толпы и после прохода узких мест постараться выбраться из неё.

4. Искать родителей после окончания паники.

5. Забыть опакете с покупками, собраться, застегнуть одежду.

6. Наклониться и поднять пакет с покупками.

7. Постараться выбраться из толпы, используя столб, памятник.

8. Позвонить домой, сообщить, что все в порядке.

9. Обратиться в полицию, сообщить о том, что потерялись.

10. Прийти на место встречи с родителями, которое вы заранее обговорили.

**Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценка за задание \_\_\_\_\_\_\_\_ баллов

**3. С помощью значка «+» оцените качество наложения жгута. Проставьте знак в таблицу.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Признак** | **Правильно** | **Слишком туго** | **Слишком слабо** |
| Кровотечение прекратилось |  |  |  |
| Конечность очень холодная |  |  |  |
| Пульс ниже жгута не прощупывается |  |  |  |
| Повязка обильно пропитана кровью |  |  |  |
| Конечность очень бледная |  |  |  |
| Паралич конечности |  |  |  |
| Конечность синюшная |  |  |  |
| Пульс ниже жгута прощупывается |  |  |  |
| Температура конечности нормальная |  |  |  |
| Конечность бледная |  |  |  |

*Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:*

*- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;*

*- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.*

Оценка за задание \_\_\_\_\_\_\_\_ баллов

**4. Соотнесите названия ягод с их лечебными свойствами.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название ягод** | **Лечебные свойства** |
| **1.** Брусника | **А.** Повышает работоспособность, сопротивляемость организма к инфекциям. |
| **2.** Рябина | **Б.** Помогает при болезни суставов, повышение давлении, снимает усталость. |
| **3.** Шиповник | **В.** Помогает при простудных заболеваниях, улучшает нервную систему и укрепляет иммунитет. |
| **4.** Смородина | **Г.** Снимает боли в суставах, усталость, способствует выведению токсинов. |
| **5.** Малина | **Д.** Снимает усталость, головную боль, возбуждает аппетит. |
| **6.** Облепиха | **Е.** Повышает жизненный тонус. Улучшает аппетит, нормализует работу желудка и кишечника. |

**Ответ: 1. \_\_\_\_\_; 2. \_\_\_\_\_; 3. \_\_\_\_\_; 4. \_\_\_\_\_; 5. \_\_\_\_\_; 6. \_\_\_\_\_.**

*Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:*

*- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;*

*- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.*

Оценка за задание \_\_\_\_\_\_\_\_ баллов

**ТЕСТИРОВАНИЕ**

Максимальное количество баллов – **45**, по **3** балла за каждый правильный ответ**.**

*Из предложенных вариантов ответов выберите один правильный.*

*Правильный вариант ответа выделите любым знаком.*

**5. Что необходимо делать человеку, который попал в зыбучие пески?**

А) лечь на спину и, перемещаясь на спине, добраться до сухого участка земли;

Б) быстро двигаться частыми энергичными прыжками;

В) делать широкие шаги, расставив руки в стороны;

Г) лечь на бок, двигаться ногами вперед, помогая себе руками.

**6. Во время тумана и темноты дети обязательно должны иметь светоотражающие детали, которые нужно пришить на куртку, или прицепить к рюкзаку. Эти светоотражатели называют:**

А) флатун;

Б) клипер;

В) фликер;

Г) клинкер.

**7.** **При какой чрезвычайной ситуации вам могут помочь эти предметы: связка ключей, фонарик, ручка и расчёска?**

А) подача сигналов бедствия;

Б) спасение из-под завала дома;

В) защита от нападения хулиганов;

Г) спасение при дорожно-транспортном происшествии.

**8. На платформе метро Вы увидели оставленную без присмотра сумку. Как следует поступить?**

А) поднести сумку к комнате полиции и отдать полицейскому;

Б) пройти мимо и ничего не предпринимать;

В) оповестить окружающих и сообщить о сумке полицейскому или дежурному по станции;

Г) найти дежурного по станции и передать ему сумку.

**9. Какой тканевый материал будет лучше всего задерживать тепло, если вы промокли под дождем?**

А) хлопок;

Б) шерсть;

В) брезент;

Г) синтетика.

**10. Вы вышли на тропу и увидели маркировку туристических маршрутов (металлические таблички, раскрашенные в три горизонтальные полосы). Каким цветом обозначены эти маркировки?**

А) Белая-синяя-белая;

Б) Желтая-синяя-желтая;

В) Зеленая-белая-зеленая;

Г) Красная-белая-красная.

**11. Это растение насчитывает более 200 видов, встречается на лугах, в степях, в лесах, в горах. Съедобное все, а также прекрасное средство против цинги:**

А) лопух;

Б) рогоз;

В) лук;

Г) земляника.

**12. В полевых условиях, когда нужно обработать рану, нужен йод, но его по разным причинам не взяли. Какое растение, а точнее соком этого растения можно заменить раствор йода?**

А) крапива;

Б) иван-чай;

В) мята;

Г) медуница.

**13. Какое из сокращений соответствует углекислотному типу огнетушителя?**

А) ОП;

Б) ОУ;

В) ОУК;

Г) УГтО.

**14. Если загорелся компьютер, а вы были дома одни, то каким будет ваше первое действие?**

А) вызвать пожарную службу;

Б) позвонить родителям;

В) залить огонь водой;

Г) обесточить компьютер.

**15. Каждый предмет бытовой химии имеет пояснительные надписи, объясняющие степень его опасности. Поясните, что означает относительно надпись «Относительно безопасные вещества»?**

А) наносят вред если попали в глаза или на определенные участки тела;

Б) наносят вред если их смешать с другими бытовыми химическими средствами;

В) наносят вред если рядом находятся огнеопасные вещества;

Г) не наносят вред, если их не пить.

**16. Что вы сделаете в первую очередь, если потеряли ключи от дома?**

А) сообщите в полицию, они-то обязательно найдут;

Б) сообщите родителям, они могут дать свой ключ;

В) попросите незнакомца взломать дверь, чтоб вы взяли запасные;

Г) ничего не сделаю, промолчу, могут наказать.

**17. Бродячая собака забежала в подъезд и не хочет выходить долгое время. Что можно посоветовать жильцам этого дома в данной ситуации?**

А) приютить собаку кому-то из жильцов;

Б) позвонить в службу спасения и вызвать специалистов;

В) позвонить в полицию, пусть решают проблемы;

Г) позвонить в ЖКХ, они отвечают за порядок в домах.

*Выберите несколько вариантов ответов:*

**18. Какие из перечисленных косвенных признаков указывают на то, что растение съедобно для человека?**

А) кора растения обглодана животными;

Б) растение имеет плоды с яркой окраской;

В) растение имеет небольшую высоту;

Г) плоды растения поклёваны птицами;

Д) растение имеет засохшее основание;

Е) у основания растения множество косточек;

Ж) плоды растения обнаружены в гнёздах;

З) растение имеет приятный запах.

**19. Какие из перечисленных требований пожарной безопасности следует соблюдать при выборе места для разведения костра?**

А) место разведения костра должно быть хорошо проветриваемым;

Б) место разведения костра должно быть ровным;

В) место разведения костра должно находиться не далее, чем в 10 метрах от водоёма;

Г) место разведения костра должно быть очищено от травы, листьев и т. п.;

Д) место разведения костра должно быть окопано;

Е) место разведения костра должно быть обложено поленьями.

Оценка за задания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ баллов