



A scenic mountain landscape. In the foreground, there are several evergreen trees, including a prominent tall one on the right and a bare branch on the left. The middle ground shows a valley with a large snowfield or glacier. The background features rugged mountains under a clear sky.

**«Выживание
в естественных природных
условиях»**

Теоретическая часть:

- *Факторы выживания*
 - *Оценка ситуации*
 - *Условия выживания в естественных природных условиях*
 - *Жизнеобеспечение в естественных природных условиях средней полосы*
- 

Практическая часть:

-тестовые задания

-тактические задачи

A close-up photograph of vibrant green moss growing on a dark, textured surface, possibly a rock or tree bark. The moss is dense and covers most of the frame, with some darker, more textured areas visible where the moss is thinner or absent. The lighting is bright, highlighting the individual tufts of moss.

Комплексный тест
**«Выживание в
естественных природных
условиях».**

Вопрос №1

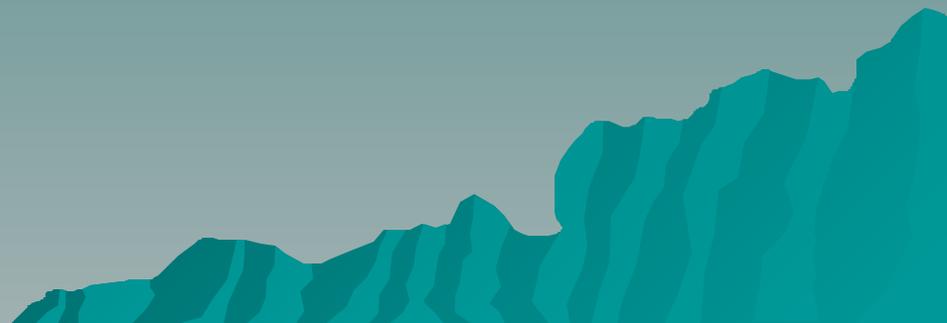
Укажите, какой из факторов не является природно-средовым.

А) Рельеф

Б) Температура воздуха

В) Холод

Г) Ветер



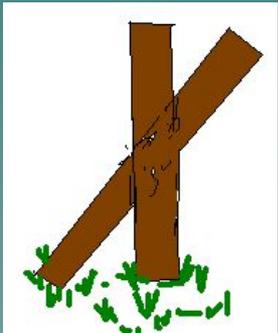
Вопрос №2

Выберите не правильное решение.
Выходы из экстремальной ситуаций.

- А) Остаться на месте и ждать помощи спасателей.
- Б) Разделится на группы, и выходить собственными силами.
- В) Идти на встречу помощи.
- Г) Выходить из ситуации собственными силами.

Вопрос №3

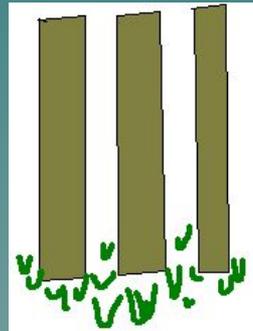
Определите информационные знаки обозначающие "Осторожно опасно".



а



б



в



г

Подсчитываем количество баллов и определяем уровень знаний участника.

Система оценки результатов следующая:

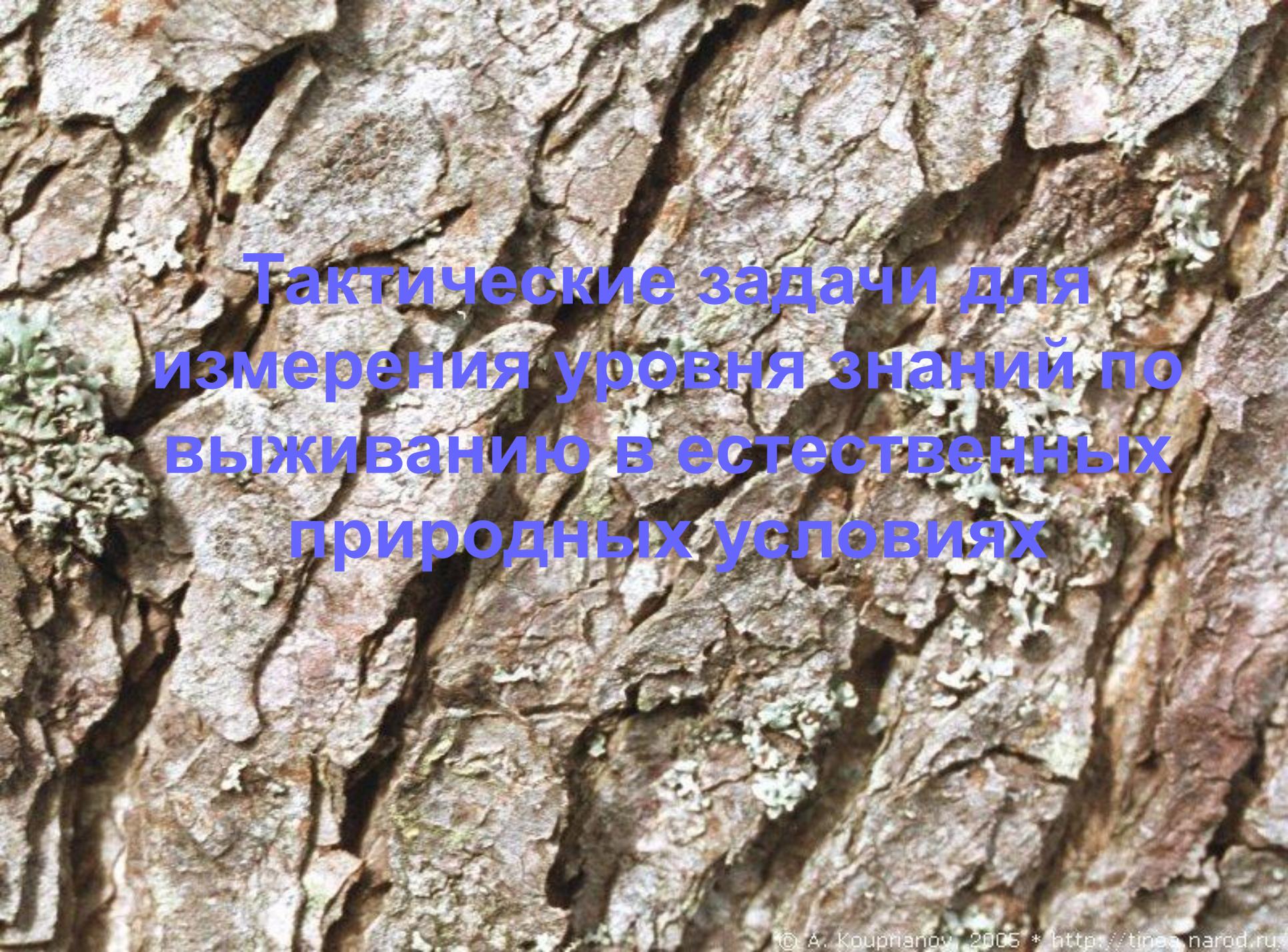
12-13 правильных ответов – отличный уровень знаний;

9-11 правильных ответов – хороший уровень знаний;

7-9 правильных ответа – удовлетворительный уровень знаний;

0-6 правильных ответа – неудовлетворительный уровень знаний;



A close-up photograph of tree bark, showing a rough, textured surface with various shades of brown and grey. Small, light-colored lichen spots are scattered across the bark. The lighting creates deep shadows in the crevices, highlighting the uneven texture.

**Тактические задачи для
измерения уровня знаний по
выживанию в естественных
природных условиях**

Задача

В октябре, группа геологов из 17 человек, вылетела из поселка Кудымкар в базовый лагерь, расположенный в тайге. Расстояние от п. Кудымкара до базового лагеря 350 км. Пролетев 250 км, у вертолета отказал двигатель. При падении вертолет сильно пострадал, и через 12 минут происходит возгорание. Связь с внешним миром отсутствует. 9 человек в группе ранены, из них 2 – тяжело. На следующий день после вылета, синоптики обещали снег. У каждого из потерпевших имеется паек на одни сутки. Поиски спасателями пострадавших результаты не дадут.

Напишите алгоритм действий в данной ситуации

Алгоритм.

1. Выбраться самим и вынести пострадавших из вертолета, отнести их на безопасное расстояние.
2. Взять из самолета самое необходимое: медикаменты, воду, продукты питания, теплые вещи и имеющееся снаряжение.
3. Оказать пострадавшим ПДП.
4. Оценить ситуацию (количество раненых, местоположение, наличие пищи и воды, вещей, снаряжения и т.д.) и принять решение: Раненых 9, способных обеспечивать выживание 8, транспортировка пострадавших не возможна в связи с тем, что более 50 % группы не могут двигаться самостоятельно. Питание на 1 день, необходимо организовать добычу продуктов. Палаток нет, так как вертолет должен был доставить группу в базовый лагерь – необходимо оборудовать временные укрытия. Место положение известно, так как летчик знает направление, сколько километров пролетели, и сколько осталось до базового лагеря (100 км). 100 км. можно пройти за 3 дня. Прогноз погоды на ближайшее время известен, ожидается снег, спасатели не смогут приступить к поискам из-за погодных условий.

5. Решение: Остаться на месте происшествия и ждать помощи спасателей.

5.1. Распределить обязанности в группе и составить алгоритм действий.

5.2. Организовать временные укрытия и быт, выложить сигнальные костры, знаки международной кодовой таблицы – SOS, нужны медикаменты, теплые вещи, продукты питания (МКТ).

5.3. Поместить раненых во временные укрытия, организовать уход за ранеными.

5.4. Организовать круглосуточное дежурство для своевременной подачи сигналов бедствия.

5.5. Организация поддержания быта.

5.6. Рационально распределить пищу и воду.

5.7. Организовать добычу воды и пищи.

5.8. Организовать утепление временных укрытий и применить туристские способы ночевки у костра.

6.Новая вводная: Через два дня, после крушения, 7 человек из числа раненых способны двигаться самостоятельно.

6.1.Оценить ситуацию (количество больных, наличие пищи и воды, вещей, снаряжения и т.д.) и принять решение: из 17 человек двое не могут двигаться самостоятельно, можно организовать транспортировку пострадавших.

Направление движения и расстояние до базового лагеря известно – 100 км., ориентировочно 3 дня пути. Питание закончилось, ведется добыча пищи.

Спасатели не придут на помощь в ближайшее время, в связи со сложными погодными условиями. Возможно из базового лагеря будет выслана группа.

7. Решение: Выходить из ситуации собственными силами, идти на встречу возможной помощи.

7.1. Отобрать и подготовить имущество, которое необходимо взять с собой для обеспечения автономного существования.

7.2. Проверить экипировку и правильность подгонки снаряжения.

7.3. Распределить имеющееся снаряжение на всех здоровых членов группы. Приготовить сигналы бедствия, для их использования в движении

7.4. Оставить записку на видном месте в гермоупаковке с указанием количественного состава группы, количество больных и степень болезни, обеспеченностью снаряжением, продуктами питания и медикаментами, направлением движения, пунктом назначения.

7.5. выложить знак бедствия и направления движения

7.6. Организовать транспортировку больных и уход за ними в процессе движения.

7.7. Организовать транспортировку сигнальных знаков (костер и т.д.).

7.8. В процессе движения указывать направление указательными знаками, назначить ответственных лиц за своевременную подачу сигналов бедствия.

7.9. В процессе движения по возможности организовать добычу пищи.

7.10. На месте каждой ночевки организовывать временные укрытия, добычу пищи, сигнальные знаки.

После ухода с места оставлять информационную записку



***Спасибо
за внимание!!!***

