**Занятие объединения «Азимут-01,02»**

 **Тема: Топография. Общая физическая подготовка.**

Перед занятием обязательно проветриваем комнату в течение 30 мин., если на улице температура выше 10 градусов, то можно заниматься с открытым окном. После занятий также проветриваем комнату.

Выполняем упражнения правильно и с желанием. Приятного Вам занятия!

Начинаем занятие с разминки:

1.Ходьба на месте - 1 мин.

2.Бег на месте в спокойном темпе-2 мин.

3. ОРУ: Стараемся делать упражнения в спокойном темпе.

1. Восстанавливаем дыхание после бега. Делаем глубокий вдох и поднимаемся на носочках. Тянем ручки вверх как можно выше, будто пытаемся достать до потолка. Опускаемся на полную стопу и выдыхаем – 5 раз.

2. Делаем круговые движения головой – в правую сторону, потом в левую, потом вниз-вверх, влево - вправо 2 \*4 раза в каждую сторону.

-Наклоняем голову влево на 5 сек. Возвращаемся в исходное положение на 2 сек, потом вправо на 5 сек, и так делаем 2 раза.

3.Плечи и руки.

-Поочередно приподнимаем одно плечо, потом другое, затем сразу оба-10 раз.

-Правая рука вверху, левая внизу. 1,2- отведение прямых рук назад, со сменой положения, 3,4 – то же левая вверху-10 раз.

-Вращение локтями в одну сторону и в другую 3 по 4 раза

-Круговые движения руками вперед и назад - одновременно, потом попеременно – также вперед и назад, все по 10 раз.

4. Мышцы туловища

- Упираемся руками в бока и делаем наклоны влево, вправо, затем вперед и назад. По 8 раз – в каждую сторону.

- Круговые движения туловищем-по 2\* 4 раза в каждую сторону. Следом – круговые движения тазобедренного сустава - 2\*4 раза

- Ноги вместе — наклон вперед, руками коснуться пола- 10 раз. Во время наклона ноги прямые.

-И.п.- стойка, ноги на ширине вытянутых рук,. 1- наклон вперёд, касаясь двумя руками левой ноги, 2 - правой ноги,3 локтями стараемся достать пол – И.п. – 8 раз

- «Мельница» - 20 раз

5. Мышцы ног

- Продольный выпад - правой ногой вперёд, руки за спину, спина прямая. 1-3- пружинистые покачивания – разворот- выпад левой ногой 3,4.

- Поперечный выпад - переносим туловище слева направо и наоборот, не вставая, руки за голову в замок, спина прямая -10 раз

- Ноги вместе, ноги согнуты в коленях, руки на колени, круговые движения вправо и потом влево- 2\*8 раз.

- И.п.- стойка, вращение голеностопа и кисти рук. Вращение кистями и голеностопами выполняются одновременно, кисти и стопы должны вращаться в одну сторону, затем в другую.

4. Основная часть:

Тема: Скалы и камни.

Скалы и камни - важные для ориентирования элементы местности. Крупные камни являются хорошими ориентирами.

1.Непреодолимая скала - показана толстой черной линией с зубцами.

2.Скальные останцы- скалы в виде отдельных столбов и гигантских валунов могут быть показаны черными пятнами.

3.Преодолимая скальная стена - стены- уступы не представляют опасности и не являются серьезным препятствием для движения спортсмена.

4.Пещера- яма или шахта, которая может представлять опасность для спортсмена

5.Валун-камень, выделяющийся на местности высотой не менее 1 метра.

6.Каменистое поле- территория, покрытая таким большим количеством камней, что их невозможно показать каждый отдельно.

7.Каменистый грунт - каменистая и скальная поверхность, движение по которой затруднено.

8.Открытый песок- поверхность с мягким песчаным грунтом, снижающим скорость бега.

9.Скальная поверхность - хорошо пробегаемый скальный участок без растительности.

Посмотреть эти знаки в таблице и найти на карте.

5.Заминка.

1.Поперечная растяжка сидя

Сядьте на пол.

Разведите ноги в стороны настолько широко, насколько можете.

Вытяните руки вперед как можно дальше.

Задержитесь на 30 сек

2. «Замок» Стоя, руки вдоль туловища. Поднимите правую руку вверх, согните в локтевом суставе и положите ладонь за спиной на лопатку. Левой рукой снизу потянитесь к правой, пытаясь соединить руки за спиной в замок. Повторите то же самое другой рукой.

3. Вытягиваем руки вперед. Сцепляем пальцы в замочек и тянемся вперед – максимально далеко. Затем, не теряя, замочка, опускаем руки вниз и пытаемся достать ладошками до пола. Ну и заканчиваем упражнение, пытаясь достать сцепленными ладонями «до потолка»