Викторина по туризму и краеведению

«Мир вокруг нас»

Цель: обобщить и расширить туристские и экологические знания.

Задачи:

развитие познавательной активности учащихся;

расширение кругозора в области туризма и краеведения;

реклама деятельности туристского кружка.

1. Ориентирование без карты и компаса

- С какой стороны покрывает лишайник стволы деревьев? (с северной)

- С какой стороны начинают краснеть ягоды? (с южной)

- Находясь в лесу, можно ориентироваться по лесоустроительным столбам. В каком направлении прорубают просеки в лесных хозяйствах?

(север-юг-восток-запад)

- С какой стороны, с севера или с юга, трава гуще весной? (с севера)

2. О времени и месте

- В какое время просыпаются полевой жаворонок и перепел, живущие на полях и лугах? (3 ч.)

- В какое время раскрывает желтые шапочки козлобородник? (3 ч.)

- В какое время раскрывает желтые шапочки одуванчик? (6 ч.)

3. Признаки погоды

Признак какой погоды, если:

- вечером теплее, чем днем? (ненастная погода)

- вечером и ночью - обильная роса? (теплая солнечная погода)

- давление воздуха падает? (ненастная погода)

- в ложбинах и низинах к вечеру туман? (к ясной)

- ласточки и стрижи летают высоко? (к ясной)

- кучные или высоко и быстро плывущие облака? (теплая солнечная погода)

- росы ночью нет? (к ясной)

- угли костра ярко тлеют? (к ясной)

- радуга, появившаяся на небосклоне во второй половине дня? (теплая солнечная погода)

4. Животные-синоптики, растения-барометры

Признак какой погоды, если

- ласточки низко летают? (к дождю)

- комары и мошки вьются столбом? (к теплу)

- летом воробьи в пыли купаются?

- закрываются цветки у белой кувшинки? (перед дождем)

- листья папоротника-орляка закручиваются книзу? (к теплой погоде)

- цветки заячьей капусты остаются на ночь открытыми? (перед дождем)

- распрямляются длинные сухие еловые веточки? (к солнечной погоде)

- раскрываются желтые одуванчики? (к солнечной погоде)

5. Лесная аптека

- Какое растение называют другом пешеходов? Почему? Где оно растет?

(Подорожник. Его листья уменьшают боль при потертостях, мозолях, укусах насекомых. Растет по обочинам дорог, в поле.)

- Какой цветок лечит сердце? (Ландыш.)

- Какие растения употребляют при простуде? (Малина, мать-и-мачеха, ромашка аптечная.)

- Какая ягода заменяет лимон? (Клюква. В ней есть витамин С и лимонная кислота.)

- Какое лекарственное растение повышает аппетит? (Корни одуванчика, полынь, подорожник.)

- Какие лекарственные растения можно использовать для заварки чая? (Листья земляники, малины, черники, брусники, клюквы, кипрея.)

- При употреблении какой лесной ягоды улучшается зрение? (Черники.)

- Сок какого лекарственного растения останавливает кровотечение? (Пастушьей сумки.)