#### Внеклассное мероприятие:

# Игра-путешествие по станциям на поезде «Здоровье». 5-7 классы учителя биологии Ревизор Ларисы Львовны

Цель: продолжать формирование у учащихся потребностей в здоровом образе жизни.

#### Задачи:

- развивать познавательный интерес к изучению лекарственных растений,
- научить применять полученные теоретические знания на практике;
- выявить умения оказывать первую медицинскую помощь,
- формировать навыки самооценки, самоанализа своего поведения по отношению к собственному здоровью,
- формировать потребности в знании правил и приемов закаливания,
- побуждать учащихся к занятиям спортом и к ведению здорового образа жизни.

### Подготовка к игре:

#### Оборудование:

- 1. Таблички станций.
- 2. Бинты, жгуты, спортивный инвентарь
- 3. Цветные жетоны (от 1до5 баллов)
- 4. Картинки с изображением растений, гербарии, цветки лекарственных растений. Команды от класса 6-8 человек ( ученики 5-х, 6-х и 7-х классов), группа поддержки (болельщики), проводят игру учащиеся старших классов.

Ведущий: Сегодня мы отправляемся в путешествие на поезде « Здоровье». Путешествие наше будет, как и на любой детской железной дороге, - по кольцу. Каждая команда находится на станции 10 минут, затем в течении 2-3 минут наш состав передвигается от одной станции до другой. Порядок передвижения по станциям указан в маршрутных листах вашей команды.

- Капитаны команд получают маршрутные листы.
- Штрафные очки минусуются за:
- 1. шумное поведение на конкурсе и в пути,
- 2. несвоевременное прибытие,
- 3. грубость.

# Станция « Зеленая аптека».

Оборудование: гербарии лекарственных растений, фотографии, или картинки-иллюстрации.

Плакат:Одуванчик, подорожник,

Василек, шалфей и мята. Вот зеленая аптека Помогает вам ребята

#### Вопросы:

- 1. Какую траву любят кошки, какие болезни лечат этой травой? (Валериана, сердечные болезни.)
- 2. У каких растений в качестве лекарственного сырья используют цветы, или соцветия? ( липа, первоцвет весенний, календула, ромашка, пижма, кукурузные рыльца)

- 3. У каких растений в качестве сырья используют корни и корневища? ( аир, валериана, девясил, жень-шень, лопух, солодка, родиола розовая.)
- 4. У каких растений в качестве лекарственного сырья используют плоды? ( боярышник, шиповник, рябина, черника, смородина, облепиха, калина, малина)
- 5. Какие ядовитые растения являются одновременно лекарственными? ( белладонна, дурман, болиголов пятнистый, клещевина, ландыш майский, наперстянка красная, чистотел)
- 6. Почему в бане парятся березовым веником? ( листья березы убивают болезнетворные микробы)
- 7. Необычные листья этого дерева выделяют фитонциды, убивающие микробов, лечат от цинги, используют для успокаивающих ванн.
- 8. О каком лекарственном растении загадка: Белые горошки на зеленой ножке?

### Станция « Мойдодыр».

- 1. Как в лесу обойтись без мыла?(трутовик, зола, мыльнянка)
- 2. Как чистить зубы в лесу?( древесным углем, мятой, расщепленной веточкой сосны или ели, дуба )
- 3. Как спастись от комаров? (дымовая завеса, ветка луговой ромашки, запах гвоздики, черемухи)
- 4. Какое дерево избавит ноги от пота, запаха и трещин? ( кора дуба)
- 5. Ягоды этого растения отбеливают кожу лица, делают ее упругой. ( земляника лесная)
- 6. Сок этого растения используют вместо йода, для выведения бородавок, настоем из листьев умываются, моют голову. (чистотел)
- 7. Листья этого растения используют от боли при ушибе. ( лопух, подорожник)
- 8. Масло этого растения втирают в кожу головы, чтобы волосы лучше росли. ( репейное масло)

### Станция « Кафе «Ботанический остров ».

Раздаются открытки, рисунки с изображением и названием растения. Учащиеся должны назвать блюда, которые можно из него приготовить.

- 1. Водяной орех- чилим. ( плоды размалываются, используются для выпечки лепешек.)
- 2. Цикорий.( корни цикория используют для заварки напитка аналогичного кофе)
- 3. Крапива. (суп из крапивы, салат из листьев)
- 4. Одуванчик. ( салат из листьев, вино, варенье из цветков, корни могут заменить чай и кофе).
- 5. Дуб ( из желудей приготавливают кашу, лепешки, оладьи, кофе)
- 6. Стрелолист. ( лесной картофель, в вареном виде напоминает горох, в печеном-картофель, высушенные клубни перемалывают в муку).
- 7. Черемуха. ( из ягод пекут пироги, варят кисели, сок используют для вина и напитков.)
- 8. Лопух. ( корень лопуха может заменить морковь, петрушку. Можно есть сырым и жареным)

Если осталось время дети могут привести свои примеры использования в пищу дикорастущих растений и получают дополнительные баллы)

## «Станция « Скорая помощь».

- 1. Остановить кровотечение с помощью жгута.
- 2. Оказать первую помощь при переломе.

- 3. Какие растения используют для остановки кровотечения? ( пастушья сумка, крапива, тысячелистник)
- 4. Какие растения используют для лечения нарывов? ( алоэ, каланхоэ, подорожник, календула, капуста)
- 5. Какие растения используют при сердечном приступе? ( настойка ландыша, корней валерианы, пустырника)
- 6. Какие растения используют как жаропонижающее средство? (малина, лимон)
- 7. Какие растения используют при расстройстве желудка, кишечника? (подорожник, плоды черемухи, черники)
- 8. Окажите первую помощь при тепловом и солнечном ударе.

9.

#### Станция « Спортивная».

- 1. Покажите комплекс гимнастики для глаз.
- 2. Покажите комплекс гимнастики для улучшения осанки с гимнастической палкой.
- 3. Покажите комплекс дыхательной гимнастики.
- 4. Покажите комплекс гимнастики на осанку сидя на стуле.
- 5. Показать комплекс гимнастики для шеи, плечевого пояса.

( из 5 комплексов выбирается одна карточка)

- 1. Назовите виды спорта, входящие в Зимние олимпийские игры. ( хоккей, фигурное катание, лыжи и т. д. )
- 2. Назовите летние виды спорта. ( плавание, футбол, легкая атлетика и т. д. )
- 3. Что такое колонетика и стрейчинг? ( упражнения на растягивание мышц и суставов тела)
- 4. Что такое культуризм? (вид спорта, при котором с помощью статических упражнен ий развиваются определенные мышцы тела)
- 5. Кто такие йоги? Что вы знаете об их гимнастике?

### Станция « Неболейка».

- 1. Какие меры профилактики гриппа в зимнее время вы знаете?
- 2. Назовите болезни «грязных рук». ( дизентерия, гепатит, туберкулез, желудочнокишечные заболевания).
- 3. Какие болезни таит в себе глоток воды из реки или озера? ( холера, дизентерия, гепатит, гельминтозы, сальмонеллез)
- 4. Почему нельзя сразу после занятий физкультурой пить холодную воду? ( резкое охлаждение после общего разогревания организма может вызвать ангину, катар верхних дыхательных путей)
- 5. Какие меры предосторожности нужно предпринимать, чтобы не заразиться туберкулезом, дифтерией? ( мыть руки, не есть и не пить из чужой посуды)
- 6. Как избежать заболевания педикулезом? (Чаще мыть голову, не пользоваться чужими расческами, не ложиться в постель чужого человека без смены белья)
- 7. Почему нельзя гладить чужих собак и кошек? ( чтобы не заразиться яйцами глистов, лишаями, блохами)
- 8. Как избежать солнечного удара? ( носить головной убор, в жару не находиться на солнцепеке).

# Станция « Вредные привычки».

- 1.Почему нельзя грызть кончик карандаша, или ручки? ( зубы будут неровными)
- 2. Почему нельзя курить? ( желтые зубы, запах изо рта, кашель, хромота)

- 3. Как влияет на здоровье и внешний вид человека употребление алкоголя? ( расширяются сосуды красный нос, жилки на лице, болезни печени и желудка)
- 4. Как часто и зачем нужно мыть голову? ( чтобы волосы были чистыми, не заводились вши. 1 раз в 5-7 дней)
- 5. Объясните, почему нельзя грызть ногти. ( под ногтями могут быть возбудители болезней, яйца гельминтов)
- 6. Как избавиться от привычки ковыряться в носу? ( смазывать внутри маслом или вазелином, затем чистить нос 1-2 раза в день ватным жгутиком и увлажнять воздух в комнате)
- 7. К чему может привести привычка брать в рот несъедобные предметы? ( можно проглотить предмет, можно проколоть небо, или щеку, заразиться болезнями)
- 8. Почему нельзя меняться одеждой и обувью, брать чужие головные уборы? ( можно заразиться кожными, грибковыми, инфекционными заболеваниями, вшами).

# Станция « Клуб закаливания».

Оборудование: губка, полотенце, мыло, вода, кувшин, ведро, варежка из махрового полотенца, щетка пластмассовая, тазик, снег на тарелке со льдом.

- 1. Умывание холодной водой лица.
- 2. Умывание холодной водой до пояса.
- 3. Обливание холодной водой вс его тела.
- 4. Холодные ванны для ног.
- 5. Контрастный душ.
- 6. Купание в водоеме.
- 7. Обтирание снегом до пояса.
- 8. Обтирание водой до пояса.

Каждая команда выбирает как билеты перевернутые таблички с надписями. Затем выбирает необходимые для процедуры предметы и рассказывает о правилах проведения процедуры закаливания в течение пяти минут, затем отвечают на вопросы.

- 1. Вы решили закаливать свой организм. С чего начнете? ( посоветуюсь с врачом и родителями).
- 2. В какое время года лучше всего начинать закаливание? ( летом).
- 3. Кто такие «моржи»? Можно -ли без подготовки купаться зимой в водоеме? ( люди, купающиеся зимой в проруби).
- 4. Расскажите о последовательности закаливания.

После общего сбора — подведение итогов. Награждение команд- победителей, Лучшего участника и лучшего болельщика.