***Викторина «Лесная аптека».***

|  |
| --- |
| **Цель:**1) вспомнить о лекарственных растениях, об их значении в жизни человека и животных;2) показать многообразие лекарственных растений своей местности**1-й тур**1.Какая ягода заменяет лимон?(Клюква, содержит лимонную кислоту).2.Плоды  каких кустарников богаты витамином С?(Черная смородина, шиповник).3. Какие болезни лечит красавица берёза?(Почки берёзы используют как мочегонное и желчегонное средство).4.Назовите самое распространенное лекарственное дерево?5.Цветение, каких местных лекарственных растений предвещает кратковременное похолодание?( Шиповник и черёмуха.)6.Какие лекарственные растения носят "звериные” названия?(Волчьи ягоды, роза собачья (шиповник).7.Какое болотное растение можно использовать вместо йода и ваты?(Торфяной мох.  Он хорошо впитывает кровь и гной, содержит дезинфицирующее вещество сфагнол)8.Ты натер ногу, как помочь себе облегчить боль?(Приложить лист подорожника)9.Какую траву очень любят кошки? При каких болезнях она помогает?(Валериану. Валериановые капли применяют при нервных расстройствах).***Краткая информация для детей.***Считалось ,что название «валериана» было дано растению в честь  римского императора Валериана, правящего в I веке до н.э. В переводе с латинского означает «быть здоровым».В лечебных целях используют корневище валерианы. Отвары и настои применяют в медицине при желудочно-кишечных, сердечных заболеваниях, а также как отличное успокаивающее средство.**2-й тур называется «Узнай растение».**а) Один из самых ранних цветков в нашем лесу. Часто называют его подснежником, ведь появляется он, когда кое-где еще лежит снег, когда ветрено, холодно.  И как будто дрожит цветок на ветру.                      (Ответ: ветреница).б) Гирлянда белых колокольчиков висят весной между остроконечными листьями. А летом на месте цветков- красная ягода. Но не бери ее в рот- она ядовита.(Ответ: ландыш)в) Вся поляна покрыта голубыми, синими, розовыми цветами. Все чуть склонили головки, и кажется: вот-вот пробежит ветерок- над поляной послышится тихий серебряный  перезвон.        (Ответ: колокольчик)**3-й тур называется «Отгадайка».**Обозначь цифрами последовательность стадий развития растений:Семя; Взрослое растение с плодами и семенами;Проросток с развивающим корешком;Взрослое растение с цветками;Проросток с развивающимися стеблем и листочком(Ответ: 1. Семя; 2. Проросток с развивающим корешком; 3. Проросток с развивающимися стеблем и листочком; 4. Взрослое растение с цветками;5. Взрослое растение с плодами и семенами.)**4-й тур называется «Отгадай загадки».**1.На пустырях и по дорогамС соцветьем беленьким сорняк.Но изучите его свойства-Быть может, взглянете не так:Кровотеченье остановит,В Китае он – салат к столу.Сорняк живуч:Семян так много в плоде,Похожим на суму.(Пастушья сумка).2. На кустах цветыПросто чудо красоты!Шипы - коготочкиСтерегут цветочки. (Шиповник)3.Есть корень кривой и рогатый,Целебною силой богатый.И может, два века Он ждет человекаВ чащобе леснойПод кедровой сосной. (Женьшень)4.Кисть ягоды прекрасная, Жёлтая иль красная, Я достать её боюсь - О шипы уколюсь. Но уважаю с детства Сердечное средство. (боярышник)**Подведение итога.** |
|  |
|  |