

060108 «Фармация» багытынын студенттери үчүн Кыргызстан дары өсүмдүктөрү дисциплинасынан тесттик тапшырмалар (3 сем)

1. Покажите сколько климатических поясов есть в Кыргызстане. Кыргызстанда канча климаттык пояс бар тандаңыз.

A.2 B.3 C.4 D.5 E.6

2. Предположите, чем объясняется богатство и разнообразие флоры Кыргызстана

Кыргызстандын флорасынын ар түрдүүлүгү жана байлыгы эмне менен түшүндүрүлөт болжолдоңуз

A. разнообразием горных ландшафтов и хорошим почвенным составом топурагынын курамынын байлыгы жана тоо ландшафтысынын ар түрдүүлүгү менен

B. положением республики на путях миграции видов и достаточным водным ресурсом мамлекеттин миграция жолунда жайгашкандыгы жана суу ресурсунун байлыгы менен

C. достаточным количеством водных ресурсов и чистым воздухом суу ресурсунун байлыгы жана абасынын тазалыгы менен

D. хорошим почвенным составом и достаточным водным ресурсом суу ресурсунун байлыгы жана топурагынын курамынын байлыгы менен

E. разнообразием горных ландшафтов и положением республики на путях миграции видов. тоо ландшафтысынын ар түрдүүлүгү жана мамлекеттин миграция жолунда жайгашкандыгы менен

3. Выберите пояс, который характеризуется умеренным климатом с тёплым, при относительно достаточном увлажнении, летом и умеренно холодной, снежной зимой

Климаты мээлүн, жайы ыссык жана мээлүн суук кардуу кышы менен мүнөздөлгөн поясты тандаңыз

A. Средне-предгорный пояс B. Среднегорный пояс C. Высокогорный пояс D. Нивальный пояс E. Долинно-предгорный пояс

4. Определите правильное латинское названия желтые кошацьи лапки. Сары мышык таманы латынча аталышын тандаңыз

A. *Helichrysi arenauris flores* B. *Helichrysi arenarisi florice* C. *Helichrysam D.C, flores* D. *Helichry arenarii florus* E. *Helichrysum arenarium D.C, flores*

5. Узнайте по описанию пояс, который отличается прохладным летом и холодной, местами многоснежной зимой.

Жайы салкын жана суук, кээде карлуу кышы менен айырмаланган зонаны билип сүрөттөдөн табыңыз

A. Средне-предгорный пояс B. Среднегорный пояс C. Высокогорный пояс D. Нивальный пояс E. Долинно-предгорный пояс

Выберите пояс, который характеризуется прохладным летом и холодной, местами многоснежной зимой. Июльская температура здесь всего 11 – 16°C.

6. Зима продолжительная (ноябрь – март), с январскими температурами 8 – 10°C мороза, в остальные холодные месяцы 3 – 7°C ниже нуля. Июль айындагы температура 11 – 16°C, кышы узун (ноябрдан – мартка чейин), январ айындагы температура 8 – 10°C суук, калган айларда 3 – 7°C нөлдөн төмөн. Жайы салкын кээбир жерлерде каары көп суук кышы менен мүнөздөлгөн поясты тандаңыз

A. Средне-предгорный пояс B. Среднегорный пояс C. Высокогорный пояс D. Нивальный пояс E. Долинно-предгорный пояс

7. Покажите температуру сушки ЛРС зверобоя: Сарычай чөбүнүн кургатуу температурасын көрсөтүңүз

A. 55-60°C B. 55°C C. 50°C D. 45°C E. 35—40°C

8. Узнайте по описанию лекарственное растение оказывающие преимущественное воздействие на пищеварение. Многолетнее или двулетнее травянистое растение с длинным стержневым корнем. Стебель прямостоячий, прутьевидный, зелёный или сизовато-зелёный, более-менее разветвлённый, шершавый, высотой 15—150 см. Прикорневые листья от струговидно-перистораздельных до цельных, цветки язычковые, голубого цвета. Благодаря содержанию в млечном соке горьких веществ повышает аппетит, особенно ценится в диетическом питании больных сахарным диабетом

Сүрөттөмөдөн тамак сиңирүүсүнө биринчи кезекте таасир этүүчү дары өсүмдүктү билип алыңыз. Тамыры узун көп жылдык же эки жылдык чөптүү өсүмдүк. Сабагы тик, бутак сымал, жашыл же көк-жашыл, аздыр-көптүр бутактуу, орой, бийиктиги 15-150 см. Базалдык жалбырактары тегиз

төөнөгүчтөн бүткө чейин, гүлдөрү камыш сымал, көк. Сүт ширесинин курамында ачуу заттар болгондуктан, аппетитти жогорулатат жана кант диабети менен ооругандардын диеталык тамактануусунда өзгөчө бааланат.

А.одуванчик каакым В.полянъ горький эрмен С.цикорий чатыраш Д.пастушья сумка койчу баштык Е.девясил элекампан
Выберите пояс, который характеризуется суровым, очень холодным климатом. Это пояс снежников, скал, ледников, пояс аккумуляции влаги. Даже в нижней части этого пояса средние июльские температуры не превышают 4 – 7°C, а январские опускаются до 19 – 22°C мороза. Июль айындагы температура 4 – 7°C жогору болбогон, январ айында 19 – 20°C суук. Мөңгүлөрү, каарлары көп өтө суук поясты тандаңыз

А.Средне-предгорный пояс В.Среднегорный пояс С.Высокогорный пояс Д.Нивальный пояс Е.Долинно-предгорный пояс

9.Из предложенных названия различного вида тысячелистника определите латинское название Тысячелистника обыкновенного Төмөндөгү каз кандай түрүнөн кадымки каз кандайдын латынча аталышын тандаңыз

А.Achillea millefolium В.Achillea clavinae С.Achillea filipendula Д.Achillea moschata Е.Achillea nobilis

10.Предположите какой цвет образуется при добавлении к извлечению, содержащему флавоноиды, 2% раствора NaOH образуется

Курамында флаваноиди бар алынууга, 2% NaOHтын эритмесин кошкондо пайда болуунун түсүн болжолдоңуз

А.изумрудное изумруд В.красно-фиолетовое кызыл-кырмазы С.желтое сары Д.желто-оранжевое сары-ток сары Е.зеленый жашыл

10.Какой из перечисленных лекарственных средств полученных из ЛРС ВЫ используется для изготовления препарата «Фламин»;

«Фламин» препаратын жасоо үчүн өсүмдүктөрдөн алынган дары каражаттарынын кайсынысын Сиз пайдаланасыз

А.экстракт алтейного корня сухой; гүлкайырдын тамырынын кургак экстракты

В.суммарный препарат из листьев подорожника большого; миң тамырдын жабырагынын прапараты

С.сумма флавоноидов бессмертника песчаного; өчпөс гүлдүн флаваноиддеринин суммасы

Д.смесь соков из свежих листьев подорожника большого или блошного чоң миң тамыр жалбырагы жана бүргө миң тамыр жалбырагынын жаңы ширесинин аралашмасы

Е.настойка корня алтея гүлкайырдын тамырынын настойкасы

11.Определите по какому списку хранят ЛРС из травы желтушника раскидистого Желтушник раскидистыйдын чөбүн кайсыл тизме менен жана канча жыл сакташат көрсөтүңүз.

А.А, 1 год В.Б, 2 года С.Б, 1 год Д.по общему списку3, года Е.А, 3 года

12.Поступил заказ на заготовку лекарственного растительного сырья оказывающее преимущественное воздействие на печень и желчевыводящие пути. Предскажите какое лекарственное растение и какую ее часть вы заготовите.

Боор жана өт жолдоруна басымдуу таасир этүүчү дары-дармек өсүмдүктөрүн сатып алууга заказ кабыл алынды. Кайсы дары өсүмдүгүн жана кайсы бөлүгүн даярдай турганыңызды алдын ала айтыңыз

А.herba, пастушья сумка herba, койчу баштык В.flores бессмертник flores, бознач С.folia, ландыш майский Folia, май ландышы

Д.cortex, дуб Cortex, эмен дарагы Е.simena, лен simena, зыгыр

13.Выберите почему не рекомендуется сушить сырье (цветок) на чердаках, под железной крышей и в сушилках;

Эмне үчүн чийки затты (гүл) тамбашыда, тыныкенин астында кургатууга тыюу салынат тандаңыз

А.чернеет карарып кетет В.осыпается күүлүп калат С.увлажняется нымдуу болуп калат

Д.теряет цвет түсүн өзгөртөт Е.меняет запах жытын өзгөртөт

14.Установите срок хранения и способ упаковки сырья горца птичьего в соответствии с требованиями ГФХІ: Төшөлгөн суу кымыздыгынын чыптоосун жана сактоо мөөнөтүн көрсөтүңүз.

А.тюках, мешках 2года В.тюках, 3 года С.тюках, мешки, 5л Д. в ящиках, тюках, 2 года Е.в мешках 5л

15.На склад для хранения от заготовщика поступило сырье бессмертника песчаного. Предположите во что будете фасовать лекарственное сырье бессмертника песчаного и сколько лет будете хранить

Өлбөс-өчпөс чийки зат даярдоочудан кампага сактоо үчүн кабыл алынган. Өлбөс кумдун дары чийки затын кандай таңгактай аласыз жана аны канча жыл сактайсыз

А.в ящики картонные, 3 года картон ящикте 3 жыл В.в тюки, 3 года тюкта 3 жыл С.в мешки, 4 года мешокто 4 жыл

Д.в пакеты картонные по 50,0 кг, 2 года картон пакетте 50 кг, 2 жыл Е.в кипы, обшитые тканью, 5 лет кипте, 5 жыл

16.Выберите неправильный ответ. По структуре агликона флавоноиды классифицируют на группы: Флаваноиддердин агликону структурасы боюнча төмөнкү группага классификацияланат. Туура эмес жоопту тандаңыз.

А.Флавононы В.Флавоны С.Халконы Д.Галлотанины Е.Изофлавоноиды

17.Укажите латинское название сырья горца птичьего: Төшөлгөн суу кымыздыгынын латынча туура атын көрсөтүңүз

А.herba, Polygonum persicaria В.folium, Polygonum aviculare С.cortex, Polygonum aviculare

Д.herba, Polygonum hydropiper Е.herba, Polygonum aviculare

18.На склад аптеки поступили лекарственные растительные сырья. Провизор дал задание отделить лекарственное растительное сырьё оказывающее преимущественное антидиарейное действие. Найдите ошибку при выборе сырьё антидиарейного действия, который допустил фармацевт.

Аптеканын кампасына дары чөп сырьёсу келип түштү. Фармацевт диареяга каршы таасири басымдуу болгон дарылык өсүмдүк материалдарын бөлүп алуу тапшырмасын берди. Диареяга каршы материалдарды тандоодо фармацевт кетирген катаны табыңыз

А.одуванчик лекарственный каакым В.Ревень чүкүрү С.Лапчатка Д.Гранат анар Е.Зверобой сары чай чөбү

19.Выберите лекарственное средство изготавливаемое на фармацевтическом заводе из ЛРС зверобоя Заводдо сары чай чөбүнөн даярдалуучу дары каражаттарын тандаңыз

А.настойка, трава настойка, чөп В.экстракт, трава экстракт, чөп С.новоиманин, брикет новоиманин, брикет

Д.брикет, трава брикет, чөп Е.масло, трава май, чөп

20.Укажите при какой температуре рекомендуют сушить сырьё, *Bidens tripartita*: *Bidens tripartita*ны кандай температурада кургатуу сунушталат

А.70-90 °С В.60-70°С С.40—45 °С Д.30—35 °С Е.20—25 °С

21.Найдите отличительный микроскопический показатель зверобоя продырявленного от других видов зверобоя.

Тешиктери бар чай чөбүнүн башка чай чөбүнөн микроскопиялык көрсөткүчтөрү боюнча айырмачылыктарын табыңыз

А. красновато-фиолетовый пигмент кызыл-кырмызы пигменти бар

В. бесцветные просвечивающиеся вместилища түзсүз, жарык тийип туруучу оруну бар

С. пигменты овальной формы пигменттер овал формасында

Д. просвечивающихся вместилищ нет жарык тийип туруучу оруну жок

Е. имеет черный пигмент кара пигменти бар

22.Выберите фармакологическое действие лекарственного средства из зверобоя: Чай чөбүнөн алынган дары каражаттарынын фармакологиялык таасирин тандаңыз

А.слабительное жумшартуучу В.биогенный стимулятор биогендик стимулятор

С.отхаркивающее каакырык чыгаруучу Д. кардиотоническое кардиотоникалык Е.антисептическое антисептик

23.Покажите народное название девясила большого Элекампандын элдик атын тандаңыз

А.“трава от всех болезней” “бардык оорулардан чөп” В.“чертово корень” “шайтан тамыр”

С.“девьяноста сил” “тогуз жүз күч” Д. “аллантон” Е.“паллатон”

24.На склад для последующего хранения поступили ЛРС из травы желтушника раскидистого.

Предскажите по какому из предложенных списков и сколько лет вы будете хранить это сырьё.

Кадимки сарык чөптөрүнөн алынган өсүмдүк продуктылары кийинки сактоо үчүн кампага келип түштү. Сунушталган тизмелердин кайсынысын жана бул чийки материалдарды канча жыл сактай турганыңызды алдын ала айтыңыз

А.А, 1 год В.Б, 2 года С.Б, 1 год Д.по общему списку3, года Е.А, 3 года

25.От фармацевтического предприятия для последующего изготовления лекарственных средств поступил заказ на заготовку пастушей сумки. Ваши рекомендации сборщикам лекарственного растения. Фармацевтикалык мекемеден дары каражаттарын жасоо үчүн койчу баштык чийки затына заказ келген. Дары өсүмдүктү даярдоочуларга сиздин кеңешиниз

A.собирають траву с созревшими плодами чөптү бышкан мөмөсү менен топтоо

B.собирають траву без прикорневых листьев и с созревшими плодами чөптү астыңкы жалбырагы жок жана бышкан мөмөсү менен топтоо

C.собирають траву с прикорневыми листьями и с созревшими плодами чөптү астыңкы жалбырагы жана бышкан мөмөсү менен топтоо

D.траву с прикорневыми листьями и незревшими плодами чөптү астыңкы жалбырагы жана быша элек мөмөсү менен топтоо

E.собирають траву без плодов чөптү мөмөсү жок топтоо

26.Определите правильное латинское названия бессмертника песчаного. Сары мышык таманы латынча аталышын тандаңыз

A.Helichrysi arenauris flores B.Helichrysi arenarisi florici C.Helichry arenaarii florus D.Helichry arenaraet florus E.Helichrysum arenarium D.C, flores

27.Предскажите, какую меру предостороженности предусматривают при сборе желтушника раскидистого

Кадимки сарык чөбүн топтоодо каралуучу коргоо иш чараны алдын ала айтыңыз

A.не разрешается срывать растения руками өсүмдүктү кол менен топтоого тыйуу салынат

B.собирают только верхние листья үстүнкү жалбырактар гана топтолот C.собирают после созревания бышкандан кийин гана топтолот

D.оставляют корень тамырын калтырабыз E.оставляют цветки гүлүн калтырабыз

28.Выберите, какие препараты изготавливают на фармацевтическом предприятии из тысячелистника обыкновенного Кадимки каз тандайдан фармацевтикалык мекеме кандай препаратты жасайт тандаңыз

A.спиртовая настойка спирт тундурмасын B.настой тундурма C.чай D.экстракт E.отвар кайнатма

29.Приведите пример, какие лекарственные средства получают из желтушника раскидистого

Кадимки сарыктан кандай дарылар алынаарына мисал келтиргиле.

A.спиртовую настойку, folium B.коргликон, flores C.кардиовален, herba D.корень, порошок E.корень, экстракт

30.На полевой практике один студент поранил ногу, преподаватель предложила собрать Тысячелистник для остановки крови. Какие части растения Вы соберете для этой цели Талаа практикада бир студент бутуна жарат алган, окутуучу каз кандай чөбүн топтоп кельбн сунуштаган. Өсүмдүктүн кайсыл бөлүгүн студент топтоп келиши керек

A.Folium B.Flores C.Cortex D.Stipes E.herba

31.Узнайте по описанию характерные диагностические признаки анатомического строения горца птичьего

Төшөлгөн суу кымыздыгынын анатомиялык түзүлүшүнүн диагностикалык негизги белгилерин сүрөттөмөдөн билиңиз

A.пучковые волоски только по краю листа тутам түкчөлөрү жалбырак четинде

B.пучковые волоски по всей пластинке листа и по краю тутам түкчөлөрү жалбырак четинде жана бардык пластинкасында

C.наличие механических волокон, расположенных чаще над жилками и вдоль края пластинки листа механикалык түкчөлөрү бар, жалбырак пластинкасынын четинде жана тамырчаларында

D.T-образные волоски түкчөлөрү T-сымал

E.U-образные волоски түкчөлөрү U-сымал Achillea millefolium представитель семейства сложноцветные.

32.Завершите ботаническое описание ЛРС написав правильное русское название и правильную формулу цветка этого растения. Achillea millefolium татал гүлдүүлөргө таандык, ботаникалык мүнөздөмөнү өсүмдүктүн туура атын жана гүлүнүн туура формуласын жазуу менен бүтүрүңүз

A.тмин * Ч 5 Л 5 Т 5 П (2) B.тысячелистник обыкновенный Ч 0 Л (3) Т 0 П 1

C.морковь * Ч 5 Л 5 Т 5 П (2) D.тысячелистник декоративный Ч ∞ Л 0 Т 5 П (2) E.тысячелистник Ч ∞ Л 0 Т 5 П (2)

33.Предскажите, какой лекарственное средство изготовленное из травы череды, обладают противовоспалительными свойствами.

Ит уйгактан жасалган кайсыл дары каражаттары сезгенүүгө каршы касиети бар айтыңыз

A.сухой экстракт кургак экстракт B.настой тундурма C.маслянный экстракт май экстракты

D. спиртовая настойка сердца сприт настойкасы E. порошок күкүм

34. Вы знаете, что Тысячелистник обладает кровоостанавливающим свойством. Выберите, какое из предложенных ниже веществ придает траве это свойство. Силер билесинер каз таман кан токтотуучу касиетке ээ. Өсүмдүккө кайсыл зат ушул касиетти берип турат тандаңыз

A. Антрахинон B. Токоферол C. Филлохинон D. Рибофлавин E. Морфин

35. При простуде в основном из лекарственных растений рекомендуют использовать череду. Предположите, какой из видов травы череды используют в медицине.

Сасык тумоо үчүн, негизинен, дары өсүмдүктөрдүн арасынан ит уйгакты колдонуу сунушталат. Медицинада ит уйгак чөбүнүн кайсы түрү колдонуларын билиңиз

A. *Bidens tripartita* B. *Bidens radiata* C. *Bidens cernua* D. *Bidens frondosa* E. *Bidens frondosa*

36. Оцените при каких обстоятельствах категорически нельзя рекомендовать пастушью сумку: Койчу баштыкты кайсыл учурда колдонууга тыюу салынат, баалаңыз

A. при болезнях сердца жүрөк ооруда B. при повышенной свертываемости крови кандын жогорку уюушунда

C. при гепатите гепатит оорусунда D. при тахикардии тахикардияда E. при диарее диареяда

37. На склад поступило сырье трава пастушей сумки. При осмотре фармацевт обнаружил, что это сырье необходимо броковать без последующего анализа. Объясните почему.

Складга чабандын капчыгы чөбунун сырьёсу келди. Текшерүүдө фармацевт бул чийки затты андан ары талдоосуз таштоо керек экенин аныктады. Эмне үчүн экенин түшүндүр.

A. имеются ядовитые растения уулу өсүмдүк болгон B. тары повреждена и сырье подмочена тара жана чийки зат нымдалган болгон

C. маркировка отсутствует согласно НД нормативдик документ боюнча маркировка жок болгон

D. заражена амбарными вредителями I степени Зыянкечтер менен булганышы I даражада болгон

E. повышено влажность нымдуулугу жогору болгон

38. Выберите лекарственное средство изготавливаемое на фармацевтическом предприятии из ЛРС пастушей сумки Фармацевтикалык мекемеде койчу баштыктан даярдалуучу дары каражаттарын тандаңыз

A. настойка, жидкий экстракт настойка, суюк экстракт B. масло, трава май, чөп C. новоиманин, брикет новоиманин, брикет

D. брикет, трава брикет, чөп E. настой, сухой экстракт настой, курук экстракт

39. Предположите, что вы должны сделать если при осмотре вы обнаружили, что сырье заряжено амбарными вредителями I степени зараженности.

Текшергенден кийин чийки заттардын биринчи даражадагы сарай зыянкечтери каптаганын байкасаңыз, эмне кылуу керектигин сунуштаңыз.

A. сжигают өрттөлөт B. используют без ограничений чектөөсүз колдонобуз

C. после дезинсекции используют в медицине дезинсекциядан кийин медицинада колдонобуз

D. используют только для получения индивидуальных веществ жеке аныкталган заттарды алуу үчүн колдонобуз

E. используем после отвара кайнаткандан кийин колдонобуз

40. Поступил заказ на заготовку травы тысячелистника обыкновенного. Сделайте прогноз, до какого момента необходимо заготовить траву этого лекарственного растения

Кадымки каз тандайдын чөбүн даярдоого буюртма келген. Бул өсүмдүктү кайсыл мезгилге чейин даярдоого зарыл прогноз жасаңыз

A. до полного цветения толук гүлдөгөнгө чейин B. до плодоношения мөмө түйгөнгө чейин C. до цветения гүлдөгөнгө чейин

D. до потемнения головки гүлүнүн башы карарганга чейин E. до опущения гловки гүлүнүн башы салбыраганга чейин

41. В аптеку обратилась женщина 50 лет. Попросила дать лекарственное растительное сырье оказывающие преимущественное воздействие на пищеварение. Предположите какое из растений вы ей порекомендуете.

Дарыканага 50 жаштагы аял келген. Ал тамак сиңирүүсүнө биринчи кезекте таасир этүүчү дарылык өсүмдүк материалдарын берүүнү суранган. Кайсы өсүмдүктү сунуштайсыз?

А.Цикорий чатыраш В.Кукуруза жүгөрү С.Горец перечный суу калемпири Д.Ромашка Е.Мать и мачеха өгөй эне

42. Выберите время сбора herba желтушника раскидистого по нормативно-техническим документам по которому определяют подлинность и качество сырья

Herba желтушника раскидистого нормативдик документтин негизинде даярдоо фазасын жана убактысын тандаңыз

А.в фазе цветения, вечером кечинде гүлдөп жаткан мезгилде В.в фазе плодоношения, утром эрте менен, мөмө түйгөн мезгилде

С.в момент цветения, не ранее 11 часов гүлдөп жаткан мезгилде саат 11 ден эрте эмес

Д.в фазе бутонизации, не ранее 11 часов гүл түймөгүн түйгөн мезгилде саат 11 ден эрте эмес

Е.в фазе плодоношения, вечером кечинде, мөмө түйгөн мезгилде

43. Заведующая аптеки дала задание убрать с витрины все лекарственные растения, которые обладают адреналино подобным действием. Предскажите какое лекарственное растение вы уберете.

Дарыкананын башчысы адреналин сыяктуу таасири бар бардык дары өсүмдүктөрдү көргөзмөдөн алып салууга буйрук берди. Кайсы дарылык өсүмдүктү алып салаарыңызды алдын ала айтыңыз.

А.горец перечный, тысячелистник обыкновенный суу калемпири, каз таман В.эфедра хвощевая, эфедра средняя ат куйрук эфедра, орто эфедра

С.термопсис ланцетный, тимьян зеравшанский термопсис, кийик от Д.герань холмовая, пастушья сумка герань, койчу баштык

Е. жостер слабительный, тмин жостер ич алдыруучу, зире

44. При анализе ЛРС из желтушника раскидистого, что в 1 г травы желтушника раскидистого содержится 150 ЛЕД, минеральных примесей 0,3 %, органических примесей 0,5%. Оцените качество сырья. Желтушник раскидистыйды анализдегенде 1г чөбүндө 150 ЛЕД, минерал кошулмалары 0,3%, органикалык кошулмалар 0,5% түзгөндүгү аныкталган. Өсүмдүктүн сапатын баалаңыз

А.необходимо высушить кургатуу зарыл В.необходимо очистить тазалоо зарыл С.не соответствует талапка жооп бербейт

Д.соответствует жооп берет

Е.необходимо увлажнить нымдоо керек

45. В аптеку поступили большая партия лекарственного растительного сырья. Провизор дал задание отделить лекарственные растения витаминного действия отдельно от других. Приведите пример, какие лекарственные растения имеют в основном витаминное действие.

Аптекага дары-дармек өсүмдүктөрүнүн чийки затынын чоң партиясы келип түштү. Фармацевт витаминдүү таасири бар дары өсүмдүктөрдү башкалардан өзүнчө бөлүп алуу тапшырмасын берди. Кайсы дары-дармек өсүмдүктөрү негизинен витаминдүү таасирге ээ болгонуна мисал келтиргиле.

А.тимьян, мать и мачеха кийик от, өгөй эне

В.горец перечный, тысячелистник обыкновенный суу калемпири, каз таман

С.ромашка, солодка ромашка, мыя

Д.шиповник, смородина ит мурун, карагат

Е.гранат, ревень анар, чүкүрү

46. В аптеку обратилась беременная женщина дать траву спорыша для применения как диуретического средства. Оцените угрозу к чему приведет использование травы спорыша как диуретического средства для этой пациентки.

Дарыканага боюнда бар аял төшөлгөн суу кымыздыгын заара айдоочу каражат катары колдонуу үчүн сатууну суранган. Бул пациент төшөлгөн суу кымыздыгын колдонсо кандай коркунучка алып келишин баалаңыз.

А.приведет к выкидышу боюнан түшүүгө алып келет

В.затруднит роды төрөттү кыйындатат

С.усилит токсикоз талгакты күчөтөт

Д.приведет к поносу ич өткрөт

Е.приведет к отравлению отравленияга алып келет

47. Поступил заказ на заготовку лекарственные растительные сырья оказывающие противокашлевое и отхаркивающее действие. Предположите какие лекарственные растения вы должны заготовить.

Жөтөлгө каршы жана какырык чыгаруучу таасири бар дары-дармек өсүмдүктөрүнүн сырьесун сатып алууга заказ кабыл алынды. Кандай дарылык өсүмдүктөрдү даярдоо керек экенин ойлоп көрүңүз

А.боярышник, солодка долоно, мыя

В.хвощ, ромашка кырк муун, ромашка

С.горец птичий, гармала обыкновенная төшөлгөн канаттуулар кымыздыгы, кадимки гармала

Д.пижма, пастушья сумка пижма, койчу баштык

Е.тимьян, матыи мачеха кийик от, өгөй эне

48. Вы из теоретического материала знаете, что нельзя собирать траву череды в период цветения. Так как присушке они ... Завершите. Теориялык материалдан ит уйгактын чөбүн гүлдөп жаткан мезгилде топтоого болбогондугун билесинер. Себеби кургатуу учурунда... аягына чыгыңыз
- А. продолжают цветения и становятся колючими гүлдөгөнүн улантышып тикендүү боло баштайт В. увядают солуют
 С. цветы осыпаются гүлдөрү төгүлөт Д. мало БАВ БАЗ аз Е. чернеет карарат
49. Поступил заказ на заготовку лекарственных растительные сырья оказывающие антигипертензивное и диуретическое действие. Предположите какие лекарственные растения вы должны заготовить.
- Гипертонияга каршы жана диуретикалык таасири бар дары-дармек өсүмдүктөрүнүн сырьесун сатып алууга заказ кабыл алынды. Кандай дарылык өсүмдүктөрдү даярдоо керек экенин ойлоп көрүңүз
- А. боярышник, тысячалистник долоно, каз тандай В. хвощ, ромашка кырк муун, ромашка
 С. горец птичий, гармала обыкновенная төшөлгөн канаттуулар кымыздыгы, кадимки гармала
 Д. пижма, валериана пижма, мышык тамыр Е. тимьян, мать мачеха кийик от, өгөй эне
50. Вам поступил заказ на заготовку травы тимьяна для последующего изготовления лекарственных средств. Запланируйте заготовку травы как ЛРС. Дары каражаттарды жасоо үчүн кийик от дары өсүмдүгүнө буюртма келген. Өсүмдүктүн чийки зат катары даярдоону планданыз
- А. Заготавливают верхушки стеблей длиной 10-15 см, один раз за сезон сабагынын үстүнкү бөлүгүн 10-15 см, сезон мезгилинде бир жолу
 В. Будем заготавливать траву длиной 10-15 см, два раза за сезон сабагынын үстүнкү бөлүгүн 10-15 см, сезон мезгилинде эки жолу топтоону сунуштайбыз
 С. Будем заготавливать траву длиной 20-25 см, два раза за сезон сабагынын үстүнкү бөлүгүн 20-25 см, сезон мезгилинде эки жолу топтоону сунуштайбыз
 Д. Будем заготавливать траву длиной 20-25 см, несколько раз с интервалом две недели, чтобы растения успели отрасти сабагынын үстүнкү бөлүгүн 20-25 см, бир нече жолу үч жума аралыгы менен топтоону сунуштайбыз, себеби өсүмдүк өсүүгө мүмкүн болушу керек
 Е. Будем заготавливать верхушки стеблей длиной 10-15 см, несколько раз с интервалом в две недели, чтобы растения успели отрасти. сабагынын үстүнкү бөлүгүн 10-15 см, бир нече жолу эки жума аралыгы менен топтоону сунуштайбыз, себеби өсүмдүк өсүүгө мүмкүн болушу керек
51. Плод — ягода, эллиптическая, яйцевидная или почти шаровидная, длиной 0,8—1,2 см, чёрная или красная, с остающимся засохшим рыльцем, с одним — пятью семенами. Это растение оказывает преимущественное воздействие на печень и желчевыводящие пути. Узнайте по описанию названия растения.
- Мөмөсү эллипс сымал, жумуртка сымал же дээрлик тоголок, узундугу 0,8-1,2 см, кара же кызыл, кургатылган стигмасы калган, бирден бешке чейин уруктары бар мөмө. Бул дары өсүмдүгү боор жана өт жолдоруна басымдуу таасир этет. Өсүмдүктүн атын сүрөттөмө боюнча табыңыз
- А. бессмертник песчаный бознач В. шиповник ит мурун С. барбарис Д. облепиха чычыр канак Е. тысячелистник каз кандай
52. Вы знаете, что тимьян используется как лекарственное растение обладающий отхаркивающим и противовоспалительным действием. Выберите лекарственные средства изготовленные из тимьяна, используемые для этих целей.
- Кийик от какырык чыгаруучу жана сезгенүүгө каршы колдонгондугун сиз билесиз. Бул өсүмдүктөн алынган кайсыл дары каражатын ушул максатта колдоносуз тандаңыз.
- А. жидкий экстракт суюк экстракты В. настой тундурма С. порошок күкүм Д. спиртовая настойка спирт тундурмасы Е. сухой экстракт кургак экстракт
53. Поступил заказ на заготовку *folium Berberis*. Предположите время сбора этого растения. *folium Berberis* буюртма берилди. Бул өсүмдүктү чогултуу убактысын болжолдоноуз
- А. во время бутонизации бүчүрдөө мезгилинде В. во время плодоношения мөмө берүү учурунда
 С. во время увядания соолуган мезгилде Д. в период вегетации вегетация мезгилинде Е. во время плодоношения мөмөлөгөн мезгилинде
54. Выберите время сбора девясила большого Элекаманды даярдоо убактысын тандаңыз
- А. весной до бутонизации бүчүр түйгөнгө чейин, жазда
 В. ранней весной до появления первых листьев эрте жазда биринчи жалбырактары чыкканга чейин

С.ранней осенью, до созревания плодов эрте күздө, мөмө бышканга чейин

Д.летом после увядания жайында, соолугандан кийин

Е.ранней осенью, во время цветения эрте күздө, гүлдөп жатканда

55.Вы занете, что растения по их применению классифируются на различные виды. Предскажите названия растения, сырьё которых разрешено для производства лекарственных средств в стране.

Өсүмдүктөр колдонулушуна жараша ар кандай түрлөргө бөлүнөрүн билесиз. Республикада дары өсүмдүк чийки заттарынан дары-дармектерди өндүрүштө өндүрүү үчүн уруксат берилген өсүмдүктөрдүн аталышын алдын ала айткыла.

А.фармакопейные лекарственные растения фармакопейлык дары өсүмдүктөрү В.официальные лекарственные растения расмий дары өсүмдүктөрү

С.лекарственные растения народной медицины салттуу дары өсүмдүктөр

Д.дикорастущие растения жапайы өсүмдүктөр

Е.культивируемые растения маданий өсүмдүктөр

56.К вам на последующую сушку поступили корневища и корни девясила. Запланируйте сушку ЛР Кургатуу үчүн Элекампандын тамыры жана жоон тамырлары келген. Чийки затты кургатууну пландаңыз

А.провяливать один день под навесом, затем сушить при температуре не выше 30 °С, не провяленное сырьё сушит при температуре 40—45 °С.

Чатырдын астында бир күн соолутуп анан 30 °С жогору эмес температурада кургатабыз, ал эми соолутулбаган чийки затты 40—45 °С кургатабыз

В.провяливать 2—3 дня на воздухе, затем сушат при температуре не выше 40 °С, не провяленное сырьё сушить при температуре 30—35 °С. Абада 2-3 күн соолутуп анан 40 °С жогору эмес температурада кургатабыз, ал эми соолутулбаган чийки затты 30—35 °С кургатабыз

С.провяливать 2—3 дня на воздухе, затем сушить при температуре не выше 30 °С, не провяленное сырьё сушить при температуре 40—45 °С. Абада 2-3 күн соолутуп анан 30 °С жогору эмес температурада кургатабыз, ал эми соолутулбаган чийки затты 40—45 °С кургатабыз

Д.только искусственно, при температуре 40—45 °С жасалма жол менен 40—45 °С кургатабыз

Е.только искусственно, при температуре 30—35 °С жасалма жол менен 30—35 °С кургатабыз

57.Объясните, чем определяют влажность лекарственного растительного сырья

Дары-дармек өсүмдүктөрүнүн нымдуулугу кандайча аныктала тургандыгын түшүндүрүңүз

А.титрометрически В.высушиванием при 50-60° С 50-60° С та кургатуу менен

С.дистилляцией Д.высушиванием при 70-75° С до постоянной массы

Е.высушиванием при 100-105° С до постоянной массы 100-105° С та кургатуу менен туруктуу массага чейин

58.В аптеку обратился пациент дать фитопрепарат, который можно использовать при воспалении легких. Выберите какую часть ЛРС Вы порекомендуете. Өпкөнүн сезгенүүсүнө фитопрепарат берүүнү суранып дарыканага пациент кайрылган. Кайсыл дары өсүмдүк чийки заттын Сиз сунуштайсыз тандаңыз

А.трава бессмертника өчпөс чөбү В.цветки ромашки ромашка гүлү

С.корень девясила элекампан тамыры Д.трава девясила элекампан чөбү Е.цветки девясила элекампан гүлү

59.Препараты этого лекарственного растения являются основным компонентом препарата Пертуссин который применяется в качестве отхаркивающего и смягчающего кашель средства при бронхитах и других заболеваниях верхних дыхательных путей. Предскажите названия этого растения.

Бул дары өсүмдүгүнүн препараттары бронхитте, дем алуу органдарынын оорусунда какырык чыгаруучу жана жөтөлдү жеңилдетүүчү Пертуссин препаратынын негизги компоненти болуп саналат. Бул өсүмдүктүн атын алдын ала айтыңыз

А.горец птичий төшөлгөн суу кымыздыгы В.тимьян кийик от С.горец перечный суу калемпири

Д.пижма Е.горец почечуйный суу кымыздыгы

60.Для последующего изготовления лекарственных средств поступил заказ на заготовку Inulae. Выберите какое растение и какую ее часть Вы порекомендуете заготавливать сборщикам растения. Дары каражаттарды жасоо үчүн Inulae дары өсүмдүгүнө буюртма келген. Кандай өсүмдүктү жана кайсыл бөлүгүн даярдоого сиз өсүмдүктү даярдоочуларга сунуштайсыз тандаңыз

А.Rhizoma et radix Inulae четвертого года жизни Rhizoma et radix Inulae 4 жылдыгын В.Rhizoma Inulae третьего года жизни Rhizoma Inulae 3 жылдык

С.только radix Inulae второго года жизни бир гана radix Inulae 2 жылдык D.только radix Inulae третьего года жизни бир гана radix Inulae 3 жылдык

Е.Rhizoma et radix Inulae второго года жизни Rhizoma et radix Inulae 2 жылдык

61.Вы знаете, что трава спорыша усиливает сократительную работу маточных мышц, нормализует дыхательную функцию и улучшает снабжение тканей кислородом. Предположите для чего используют траву спорыша в народной медицине.

Спорыш чөбү матканын булчуңдарынын кыскаруу иштерин күчөтөт, дем алуу функцияларын нормалдаштырат жана ткандарды кычкылтек менен камсыздашын жакшыртат. Спорыш чөбүн элдик медицинада эмне үчүн колдонуларын сунуштаңыз

А.свертываемость крови канды токтотуучу

В.шансы на зачатие боюнда бүтүүнү жогорулатууда

С.токсикоз талгакта

Д.диарея диареяда

Е.при отравлении ууланганда

62.В аптеку обратился пациент дать рекомендацию, какой вид лекарственного средства изготовленного из ЛРС девясила большого лучше использовать как отхаркивающее средство. Выберите какой препарат Вы порекомендуете. Элекампандан жасалган кайсыл препаратын какырык чыгаруучу катары колдонууга жакшы болот деп сурап пациент дарыканага кайрылган. Сиздин сунушуңуз, тандаңыз

А.настой тундурма

В.настойка

С.отвар кайнатма

Д.масляный экстракт май экстракты

Е.порошок күкүм

63.Предскажите, при каких обстоятельствах категорически нельзя рекомендовать Herba желтушника раскидистого

Herba желтушник раскидистыйды кайсыл учурда колдонууга тыюу салынат алдын ала айтыңыз

А.при болезнях сердца жүрөк ооруда

В.кормлении грудью бала эмизген учурда

С.при гепатите гепатит оорусунда

Д.при геморрое геморройдо

Е.при ОРВИ

64.Почти все лекарственные растения имеют противопоказания при индивидуальной непереносимости. Выберите противопоказание у девясила большого. Бардык дары өсүмдүктөрдүн индивидуалдуу каршы көрсөтмөсү бар. Элекампандын каршы көрсөтмөсүн тандаңыз

А.беременность, проблемы с почками, при миоме боюнда бар, бөйрөгүндө көйгөйү бар, миомада

В.при болезни ЖКТ, при преждевременных родах и выкидыше ашказан ооруда, убагынан эрте төрөгөн учурда жана боюнан түшкөндө

С.беременность, проблемы с почками, при женских заболеваниях с обильными менструациями боюнда бар, бөйрөгүндө көйгөйү бар, аялдардын оорусу айыздын көп келиши менен

Д.проблемы с пищеварением, при миоме, при выкидыше зат сиңирүү көйгөйдө, миомада, боюнан түшкөндө

Е.проблемы с пищеварением, при гастрите, при выкидыше зат сиңирүү көйгөйдө, гастритте, боюнан түшкөндө

65.На склад аптеки поступили лекарственные растительные сырья. Провизор дал задание отделить лекарственное растительное сырьё оказывающие антигипертензивное и диуретическое действие. Найдите ошибку при выборе антигипертензивного и диуретического действия, который допустил фармацевт

Аптеканын кампасына дары чөп сырьёсу келип түштү. Фармацевт антигипертензиялык жана диуретикалык таасир этүүчү дары-дармек өсүмдүктөрүн бөлүп алуу тапшырмасын берди. Антигипертензиялык жана диуретикалык таасир этүүчү чийки затты тандоодо фармацевт кетирген катаны табыңыз

А.боярышник долоно

В.хвощ кырк муун

С.тысячелистник каз тандай

Д.горец птичий төшөлгөн канаттуулар кымыздыгы

Е.гармала обыкновенная кадимки гармала

66.В аптеку поступила трава пустырника – зеленые олиственные верхние части растения с розовыми цветками и бутонами длиной 25 см, толщиной 3 мм со слабым запахом и вкусом. Оцените качество сырья.

Дарыкана төмөнкүдөй көрүнүштөгү эне курт чөбү келген - жашыл жалбырактуу өсүмдүктүн үстүнкү бөлүгүндө кызгылт гүлдөрү жана 25 см узундуктагы бүчүрлөрү, калыңдыгы 3 мм, жыты жана даамы начар келген. Сырьёлордун сапатын баалаңыз.

А.сырьё качественное. чийки зат сапаттуу

В.сырьё некачественное, нарушены сроки сбора чийки зат сапатсыз, даярдоо мөөнөтү бузулган

С.сырьё некачественное, нарушены общие правила сбора чийки зат сапатсыз, даярдоо эрежелери бузулган

Д.сырьё некачественное, нарушены условия сушки чийки зат сапатсыз, кургатуу шарттары бузулган

Е.сырьё некачественное, нарушены правила хранения чийки зат сапатсыз, сактоо эрежелери бузулган

67. Это растение имеет чаще всего один стебель и разветвленное ползучее корневище. Легкие перистые листья равномерно распределены вдоль стебля. Мелкие белые или розовые цветки собраны в корзинки, образующие плотное соцветие. Цветет с мая и в течение всего лета. В теплых районах до осени. Используют как короовостанавливающее средство. Узнайте по описанию названия этого растения.

Бул өсүмдүктүн тамыры сойлоочу, бир бутагы бар. Гүлү баштыкчага топтолуп, тыгыз гүл тоptomун түзөт, түсү ак же пушту. Майдан баштап жай ичи гүлдөйт. Жылуу жерлерде күзгө чейин гүлдөйт. Кан токтотууду пайдаланылат. Бул өсүмдүктүн атын сүрөттөмөдөн билип алыңыз.

А. Тмин зире В. Тысячелистник каз тандай С. Пижма D. Валериана мышык тамыр E. Тимьян кийик от

68. Необходимо подготовить микропрепарат из подземных органов лекарственного растения. Выберите, что будете использовать для размягчения подземного органа: Өсүмдүктүн жер астындагы бөлүгүнөн микроскопикалык анализ жүргүзүү үчүн микропрепарат даярдоо керек. Ал үчүн кайсыл препаратты тамырды жумшартуу үчүн колдоносуз тандаңыз.

А. в воде сууда В. смеси вода-глицерин-спирт (1:1:1). суу-глицерин-спирт (1:1:1)

С. соляной кислоте. туз кислотасында D. щелочи щелочто E. в спирте спиртке

69. На склад поступило задание провести макроскопический анализ сырья пастушей сумки. Предскажите основные макроскопические показатели пастушей сумки.

Кампага койчу баштыкка макроскопикалык анализ жүргүзүү тапшырмасы келген. Койчу баштыктын негизги макроскопиялык көрсөткүчтөрүн алдын ала айтыңыз.

А. стебель прямостоячий, листья собраны в розетку, пальчатосложные; цветки белые, собраны в кисть сабагы тик, жалбырагы розеткага топтолгон, манжа сымал татал; гүлү ак шингилге топтолгон

В. стебель прямостоячий, листья собраны в розетку, перистораздельные, цельнокрайние; цветки белые, собраны в зонтиковидную кисть сабагы тик, жалбырагы розеткага топтолгон, чети бүтүн, пар сымал; гүлү ак чатырчага топтолго

С. стебель прямостоячий, листья собраны в розетку, тройчатые, цельнокрайние; цветки розовые, собраны в зонтик сабагы тик; жалбырагы розеткага топтолгон, чет бүтүн үчтүк; гүлү пушту чатырчага топтолгон

D. стебель опушенный с волосками, листья собраны в розетку, пальчатые; цветки белые, собраны в зонтик түгү бар сабагы салбыраган, жалбырагы розеткага топтолгон, ара тиш; гүлү ак чатырчага топтолгон

E. стебель опушенный с волосками, листья очередные, цельные; цветки белые, собраны в зонтик түгү бар сабагы салбыраган, жалбырагы иреттүү, ара тиш; гүлү ак чатырчага топтолгон

70. Из ниже перечисленных лекарственных растений выберите ЛРС оказывающие преимущественное противопростудное действия. Төмөндө саналган дары өсүмдүктөрүнүн ичинен суук тийгенге таасири басымдуу болгон дары өсүмдүктү тандаңыз

А. девясил большой элекампан В. барвинок прямостоячий С. молочай репчатый D. череда ит уйгак E. пустырник эне курт

71. На склад аптеки поступили лекарственные растительные сырья. Провизор дал задание отделить лекарственное растительное сырья оказывающие преимущественное воздействие на пищеварение.. Найдите ошибку при выборе сырья действующего на пищеварение, который допустил фармацевт Аптеканын кампасына дары чөп сырьёсу келип түштү. Фармацевт тамак сиңирүүсүнө негизги таасир этүүчү дары-дармек өсүмдүктөрүн бөлүп алуу тапшырмасын берди. Тамак сиңирүүсүнө таасир этүүчү чийки затты тандоодо фармацевт кетирген катаны табыңыз

А. Одуванчик каакым В. Цикорий чатыраш С. Полынь эрмен D. Расторопша сүт тикенек E. Девясил элекампан

72. В аптеку поступила трава череды трехраздельной – олиственные стебли длиной до 25 см с распусившимися корзинками и плодами. Оцените качество сырья.

Дарыкана ит уйгак чөптөрүн алды - узундугу 25 см ге жеткен жалбырактуу сабагы гүлдөп турган себеттер жана мөмөлөр. Чийки заттын сапатын баалаңыз

А. сырья качественное чийки зат сапаттуу

В. сырья требует доработки, обрезать стебли до требуемой длины чийки затты жакшыртуу керек, сабактарды керектүү узундукка чейин кесип

С. сырья требует доработки, удалить верхушки с корзинками и плодами

чийки затты жакшыртуу керек, себет жана жемиштер менен чокуларын алып салуу менен

D.сырьё не подлежит приему чийки зат кабыл алынбайт

E.сырьё требует доработки, удалить плоды чийки затты жакшыртуу керек, жемиштерин алып салуу менен

73.Провизор дал задание определить количество антрагликозидов в составе зверобоя. Предположите какой нормативный документ Вы будете использовать

Провизор сары чай чөбүндө антрагликозиддердин санын аныктаңыз деп тапшырма берди. Кайсыл нормативдик документти сиз пайдаланасыз болжолдонуз

A.ГФХ В.ФС С.ВФС D.ГОСТ E.ОСТ

74.Выберите какое соответствие предполагает доброкачественность лекарственного растительного сырья: Дары-дармек чийки затынын жакшы сапаты эмнеге дал келүүсү менен шайкеш болушу керек тандаңыз

A.соответствие требованиям нормативной документации по числовым показателям

сандык көрсөткүчтөр үчүн ченемдик документтердин талаптарына дал келүү менен

B.своему наименованию өзүнүн атына C.срокам заготовки даярдоо мөөнөтүнө

D.правила хранения сактоо эрежесине E.срокам хранения сактоо мөөнөтүнө

75.Предскажите время заготовки пастушей сумки и часть растения которое применяют как лекарственное сырьё

Койчу баштык дары өсүмдүгүнүн чийки заты катары колдонулган бөлүгүн жыйноо убактысын алдын ала айтыңыз

A.летом, folium жайында, folium B.в период цветения, Herba гүлдөп жаткан мезгилде Herba

C.весной, Herba жазда, Herba D.осенью, Herba күздө, Herba E.летом после осыпания цветов жайында гүлүн төккөндөн кийин, Herba

76.В аптеку поступило сырьё травы зверобоя – зеленые побеги с листьями, цветами и незрелыми плодами длиной до 30 см. Оцените качество сырья: Дарыканага сары чай чөбүнүн чийки заты келген — жалбырактары, гүлдөрү жана 30 смге чейин жетилген мөмөлөрү жана жашыл бутактары менен. Чийки заттын сапатын баалаңыз

A.сырьё качественное чийки зат сапаттуу

B.сырьё требует доработки, обрезать стебли до 25 см чийки зат тактоону талап кылат, сабактарын 25 см чейин кесүү менен

C.сырьё требует доработки, обрезать стебли с плодами чийки зат тактоону талап кылат, мөмөсү бар сабактарын кесүү менен

D. сырьё не подлежит приему чийки зат кабыл алынбайт

E.сырьё требует доработки, удалить плоды чийки зат тактоону талап кылат, мөмөлөрүн кесүү менен

77.Вам предложили заготовить лекарственное растение зверобой продырявленный с учетом охранных мероприятий. Предскажите охрannое мероприятие лекарственного растения зверобоя.

Сизге коопсуздук чараларын эске алуу менен сары чай чөбү дары-дармек өсүмдүгүн даярдоону суранышты. Сары чай чөбүнүн коргоо чараларын алдын ала айтыңыз.

A.в одном месте собираем через 2 года бир жерден 2 жылдан кийин топтойбуз

B.в одном месте собираем через ч/з 3 года бир жерден 3 жылдан кийин топтойбуз

C.оставляем плохо развитые листья жетиле элек жалбырактарын калтырабыз

D. в одном месте собираем через ч/з 4 года бир жерден 4 жылдан кийин топтойбуз

E.в одном месте собираем через ч/з 5 лет бир жерден 5 жылдан кийин топтойбуз

78.Выберите каким действием обладают цветки бессмертника. Өчпөс гүлү организмге кандай таасир берет тандаңыз

A.болеутоляющее ооруну басандатуучу B.желчегонное өт айдоочу C.кардиотоническое действие кардиотоникалык таасирде

D.при бессоннице уйкуздукта E.при диарее диареяда

79.Предположите время заготовки зверобоя и часть растения которе применяют как лекарственное сырьё

Чай чөбү дары өсүмдүгүнүн дары чийки заты катары колдонулуучу бөлүгүн даярдоо убактысын болжолдонуз

А.летом, folium жайында, folium В.в период цветения, Herba гүлдөп жаткан мезгилде Herba

С.весной, Herba жазда, Herba D.осенью, Herba күздө, Herba Е. летом после осыпания цветов жайында гүлүн төккөндөн кийин, Herba

80.Из ниже перечисленных лекарственных растений выберите ЛРС оказывающие преимущественное гемостатическое и диуретическое действие.

Төмөндө саналып өткөн дары өсүмдүктөрүнүн ичинен гемостатикалык жана диуретикалык таасири басымдуу болгон дары өсүмдүгүн тандаңыз

А.девясил большой элекампан В.пижма обыкновенная кадымки пижма

С.смородина черная кара карагат D.пастушья сумка койчу баштык Е.горец птичий төшөлгөн канаттуулар кымыздыгы

81.Предположите, какого цвета окрашивания должно образоваться при добавлении к извлечению, содержащему флавоноиды, спиртового раствора алюминия хлорида; Флавоноиддерди камтыган экстрактка алюминий хлоридинин спирттик эритмеси кошулганда кандай түс пайда болорун алдын ала айткыла.

А.изумрудное изумруд В.красно-фиолетовое кызыл-кырмазы С.желтое сары D.желто-оранжевое сары-ток сары Е.зеленый жашыл

82.Завершите предположение: Барбарис подвержен нападению разных насекомых-вредителей и грибных инфекций, но основную опасность для растения представляют...

Болжолдоону аяктаңыз: Барбарис ар кандай зыянкеч курт-кумурскалардын жана грибоктук инфекциялардын чабуулуна дуушар болот, бирок өсүмдүк үчүн негизги коркунуч ...

А.гусеница курт В.клещи кенелер С.мучнистая роса D.амбарная тля сарай мите Е.плесень көк

83.Узнайте по описанию характерные диагностические признаки анатомического строения листа зверобоя

Сүрөттөмөдөн чай чөбүнүн жалбырагынын анатомиялык түзүлүшүнүн мүнөздүү диагностикалык белгилерин билиңиз.

А.Цветки обоополые, трубчатые, пяти- зубчатые, с хохолком, лимонно-желтого цвета или оранжевые; Гүлү эки жыныстуу, трубка сымал, беш тиштүү, хохологу бар, лимон же ток сары түстүү

В.Цветки однополые, трубчатые, пяти- зубчатые, с хохолком, лимонно-желтого цвета или оранжевые; Гүлү бир жыныстуу, трубка сымал, беш тиштүү, хохологу бар, лимон же ток сары түстүү

С.Цветки обоополые, воронковидные, пяти- зубчатые, лимонно-желтого цвета или оранжевые; Гүлү эки жыныстуу, воронка сымал, беш тиштүү, лимон же ток сары түстүү

Д.Цветки однополые, воронковидные, шести- зубчатые, лимонно-желтого цвета или оранжевые; Гүлү бир жыныстуу, воронка сымал, алты тиштүү, лимон же ток сары түстүү

Е.Цветки однополые, трубчатые, лимонно-желтого цвета или оранжевые

84.Гүлү бир жыныстуу, трубка сымал, лимон же ток сары түстүү Вам дано задание провести сушку корневища. Выберите по какому признаку Вы определите окончание сушки Корневищ: Сизге тамырларды кургатуу тапшырмасы берилди. Кайсыл өзгөчөлүгү менен Тамырдын кургап бүтүшүн аныктайсыз, тандаңыз

А.корневища становятся легкими тамырлары жеңил болуп калат

В.корневища становятся дряблыми, эластичными тамырлары бош, ийкемдүү болуп калат

С.корневища ломаются с характерным треском тамыр мүнөздүү чартылдоо менен сынат

Д.корневища на изломе темнеют тамыр сынган жеринен карарып кетет Е.корневища чернеет снаружи тамырдын сырты карарып кетет

85.Узнайте по описанию пояс, который характеризуется жарким летом, умеренно прохладной и бесснежной зимой с большим дефицитом осадков.

Жаан-чачындын чоң дефицити менен жайкы ысык, орточо салкын жана карсыз кышы менен мүнөздөлгөн зонаны сүрөттөөдөн табыңыз.

А.Средне-предгорный пояс В.Среднегорный пояс С.Высокогорный пояс D.Нивальный пояс

Е.Долинно-предгорный пояс

86.На склад аптеки поступили лекарственные растительные сырья различного действия. Заведующая аптеки дала задание ЛРС оказывающие преимущественное антидиарейное действие. Какие сырья вы выберите.

Аптеканын кампасына ар кандай эффективдүү дары чөп чийки заты келип түшкөн. Дарыкананын башчысы диареяга каршы таасири басымдуу болгон дары-дармектерди тандап алууну тапшырды. Кайсыл чийки заттарды тандайсыз.

А. девясил большой, цикорий обыкновенный элекампан, чатыраш В. пижма обыкновенная, расторопша пятнистая кадымки пижма, тоо тикен
С. смородина черная, орех грецкий кара карагат, жаңгак Д. зверобой продырявленный, черемуха обыкновенная сары чай чөбү, чымчык алча
Е. пастушья сумка, тысячелистник обыкновенный койчу баштык, каз таман

87. Найдите какой препарат изготавливают в промышленности из бессмертника песчаного;

Өчпөс гүлүнөн өндүрүштө жасалуучу препаратты табыңыз

А. Фламин В. Кардиовален С. Бесалол Д. Аммифурин Е. Пертусин

88. Поступил заказ на заготовку лекарственного растения для последующего изготовления лекарственных средств оказывающие преимущественное слабительное действие.

Выберите какие лекарственные растения вы будете заготавливать.

Ич алдыруучу таасири басымдуу болгон дары-дармектерди андан ары чыгаруу үчүн дары-дармек өсүмдүгүн сатып алууга заказ кабыл алынды.

Кандай дары чөптөрдү даярдайсыз тандаңыз.

А. девясил большой, цикорий обыкновенный элекампан, чатыраш В. пижма обыкновенная, расторопша пятнистая кадымки пижма, тоо тикен
С. смородина черная, орех грецкий кара карагат, жаңгак Д. пастушья сумка, тысячелистник обыкновенный койчу баштык, каз таман
Е. верблюжья колючка ложная, тмин обыкновенный төө тикен, зире

89. В аптеку обратился пациент с сахарным диабетом дать лекарственное растительное сырье, которое можно использовать при плохом пищеварении.

Выберите какое лекарственное растение вы ему предложите.

Кант диабети менен ооруган бейтап дарыканага тамак сиңирүү процессин начарлатуучу дары чөп чийки затын берүү үчүн келген. Сиз ага сунуш кыла турган дарылык өсүмдүктү тандаңыз.

А. девясил большой Элекампан В. цикорий обыкновенный чатыраш
С. барвинок прямостоячий тик турган барвинок Д. полынь горький эрмен Е. шиповник ит мурун

90. Заведующая аптеки дала задание перебрать из нижеследующего лекарственного растительного сырья, лекарственное растительное сырье оказывающие преимущественное воздействие на печень и желчевыводящие пути.

Дарыкананын башчысы төмөндөгү дарылык өсүмдүк материалдарынын ичинен боорго жана өт жолдоруна басымдуу таасир этүүчү дары чөптөрдү иргеп алуу тапшырмасын берди.

А. барвинок прямостоячий., лапчатка седоватая тик турган барвнок, лапчатка В. крапива, барбарис чалкан, барбарис
С. пижма обыкновенная, расторопша пятнистая кадымки пижма, тоо тикен

Д. гармала, горец почечуйный гармала, суу кымыздыгы Е. аконит, Melissa уулу коргошун, Melissa

91. Фармацевту было дано задание перебрать из нижеследующего лекарственного растительного сырья, лекарственное растительное сырье витаминного действия. Но при проверке заведующая сказала, что было допущена ошибка. Выберите какое лекарственное растительное сырье ошибочно было выбрано как ЛРС витаминного действия.

Фармацевтке төмөндөгү дарылык өсүмдүк материалдарынан, витаминдүү таасири бар дарылык өсүмдүктөрдөн сорттоо тапшырмасы берилди. Бирок текшерүү учурунда жетекчи ката кетирилгенин айткан. Кайсы дары өсүмдүк материалы витаминге бай дары катары жаңылыш тандалганын тандаңыз.

А. облепиха чычырканак В. смородина черная кара карагат С. орех грецкий жаңгак Д. шиповник ит мурут Е. бессмертник бознач

92. Заведующая аптеки попросила подготовить лекарственные растительные сырье для исследования оказывающие только гемостатическое действие. Какие ЛРС из нижеперечисленных вы подготовите для исследования.

Аптеканын башчысы гемостатикалык гана таасир бере турган дары чөп чийки затын изилдөөлөр үчүн даярдоону суранды. Төмөнкү дарылардан кайсынысын изилдөөгө даярдайсыз?

А. мята, аконит жалбыз, уулу коргошун В. барвинок, пустырник первинк, эне курт

С.горец перечный, горец почечуйный суу калемпири, суу кымыздыгы

Д.желтушник, тимьян жайылган сарык, кийик от Е.боярышник, девясил долоно, элекампан

93. На склад поступили следующие лекарственные растения: Боярышник, пустырник туркестанский, анабазис, гармала обыкновенная. Эти растения нужно раскласть по их воздействию на организм. Выберите преимущественно какое воздействие они оказывают на организм.

Кампага төмөнкү дары өсүмдүктөрү кабыл алынган: долоно, Түркстан пустырники, анабазис, кадимки гармала. Бул дарылоону организмге тийгизген таасирине жараша иреттөө керек. Тандоо, биринчи кезекте, алар кандай таасири организмге

А.кардиотоническо кардитоникалык В.седативное тынчтандыруучу С.антигипертензивное гипертонияга каршы

Д.слабительное жумшартуучу Е.диуретическое заара айдоочу

94. Вы знаете, что эти лекарственные растения (адонис туркестанский, желтушник раскидистый, ландыш майский) нужно проверять каждый год на биологическую активность действующих веществ. Выберите преимущественно какое воздействие они оказывают на организм.

Бул дарылык өсүмдүктөр (Түркстан Адонис, жайылып жаткан сары чөп, май ландышы) алардын активдүү ингредиенттеринин биологиялык активдүүлүгүнө жыл сайын текшерүүдөн өтүшү керек экенин билесиздер. Биринчи кезекте, алар организмге кандай таасири бар тандаңыз

А.антигипертензивное гипертонияга каршы В.слабительное жумшартуучу С.кардиотоническое кардитоникалык

Д.противопростудное суукка каршы Е.отхаркивающее какырык чыгаруучу

95. На склад поступили лекарственные растения. Провизор дал задание выбрать лекарственные растения оказывающие преимущественное антигипертензивные действия отдельно для исследования. Какие лекарственные растения вы выберите.

Кампага дары-дармек өсүмдүктөрү келип түштү. Фармацевт изилдөө үчүн антигипертензиялык таасири басымдуу болгон дары өсүмдүктөрүн өзүнчө тандап алуу тапшырмасын берди. Кандай дары өсүмдүктөрдү тандайсыз?

А.солодка голая, термопсис ланцетный мяя, термопсис В.боярышник, гармала обыкновенная долоно, гармала

С.пастушья сумка, тысячелистник обыкновенный койчу баштык, кадымки каз таман

Д.желтушник, тимьян жайылып жаткан сары чөп, кийик от Е.ромашка, девясил ромашка, аңдыз

96. В аптеку обратился пациент с просьбой дать мочегонное лекарственное растение для изготовления отвара. Из ниже перечисленных лекарственных растений выберите лекарственное растительное сырье, из которого можно приготовить отвар.

Дарыканага бир бейтап кайнатма жасоо үчүн диуретикалык дарылык өсүмдүктү сурап кайрылган. Төмөндө саналып өткөн дары-дармек өсүмдүктөрүнүн ичинен кайнатма даярдай турган дарылык өсүмдүктү тандаңыз.

А.горец птичий В.семена дикой моркови С.трава хвоща Д.цветки василька синего Е.плоды можжевельника

97. В аптеку обратился пациент с жалобой на мучительный кашель. Попросил дать красный мыльный корень. Выберите какое сырье из лекарственных растений можно употребить при мучительном кашле.

Дарыканага оорулуу жөтөлгө арызданып келген бейтап кайрылды. Ал кызыл самындын тамырын сурады. Дары-дармек өсүмдүктөрүнүн чийки затын каттуу жөтөл үчүн колдонгон өсүмдүктү тандаңыз

А.коровяк аюу кулак В.мыльнянка самын чөп С.тмин зире Д.девясил аңдыз Е.солодка мяя

98. Вы занете что траву тимьяна используют для лечебных целей. Подготовьте высушенные травы тимьяна для последующей упаковки и хранения.

Тимьян чөбү дарылык максатта колдонуларын билесиз. Таңгактоо жана сактоо үчүн кургатылган тимьян чөптөрдү даярдаңыз.

А.Перемешиваем и перебираем Аралаштыруу жана сорттоо В.Режем и сортируем Кесүү жана сорттоо

С.Растилаем и проветриваем Жайябыз жана шамалдатабыз Д.Обмалачиваем и просеиваем Майдалайбыз жана электен өткөрөбүз

Е.Сортируем и перекладываем в мешок Сорттойбуз жана мешокко салабыз