



ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ "ЗА" ИЛИ "ПРОТИВ"



Выполнил ученик 3 «В» класса
МБОУ СОШ № 102

Архипов Анатолий

Научный руководитель
Кузнецова Ирина Анатольевна

*Травам нужно поклониться
И навечно в них влюбиться,
Трав лекарственных запас
Помогает в трудный час.*



НАША ДОМАШНЯЯ ПРИРОДНАЯ АПТЕЧКА



Ромашка аптечная

Оказывает
противовоспалительное,
спазмолитическое и
противомикробное действие



Мята

Успокаивающее действие, для
лечения органов пищеварения



Зверобой

Оказывает
противовоспалительное и
антисептическое действие.

Используют для лечения
заболеваний сердца и
органов пищеварения



Душица

Расстройства нервной
системы, бронхиты и
простудные заболевания



Календула

Антисептическое,
противовоспалительное
действие



Крапива

Усиливают свертываемость
крови, способствует
увеличению гемоглобина и
эритроцитов,
поливитаминное средство

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

ЗА

1. Компоненты натуральные.
2. Мягкое лечебное действие.
3. Минимальные побочные эффекты
4. Мало токсичны.
5. Облегчение симптомов
6. Комплексное воздействие
7. Возможность использования у разных возрастных групп
8. Возможность использовать длительно

ПРОТИВ

1. Трудность в подборе дозировки.
2. Не подходят для лечения тяжелых заболеваний
3. Накопление вредных веществ из-за сложной экологической обстановки
4. Необходимо знать и с осторожностью применять ядовитые и сильнодействующие растения.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

ЗА

10. При использовании наряду с терапией медицинскими препаратами улучшение наступает в течение нескольких дней.
9. Предупреждают осложнения при сопутствующей терапии медицинскими препаратами
10. Возможность использования в профилактических целях
11. Низкая стоимость.
12. Широкая доступность, несложная технология приготовления

Однако, в современной медицине начинают постепенно уделять внимание производству препаратов растительного происхождения

ПРОТИВ

5. Ограниченные ресурсы
6. Практически не проходят проверки и исследования



Корень горечавки
Цветок первоцвета
Трава щавеля
Цветки бузины
Трава вербена



*экстракт
плюща*



Алтей лекарственный



Масло
эвкалиптовое
Масло сосны
обыкновенной
Масло мяты
перечной



Календула,
белладонна



Белладонна



Жидкий экстракт
тимьяна



Смесь
хлорофиллов из
листьев
эвкалипта



Цветки ромашки
хвоща трава
тысячелистник
алтея корень;
одуванчика трава
дуба кора
грецкого ореха
листья



Сок травы
эхинацеи
пурпурной



Травы
золототысячника
Корни любистока
лекарственного
Листья розмарина



Порошок травы
термопсиса
ланцетного

Почему врачи не заинтересованы в назначении лекарственных трав?

1. **Общедоступность и бесплатность** лекарства означает отсутствие выгоды для производителя.
- 2.. Изыскания и изучение новых растений весьма **затратный процесс**, невыгодный в коммерческом смысле
3. **Обучение** применения фитотерапии в медицинских вузах практически **забылось**.
4. **Образовалась некомпетентность** врачей по применению лекарственных растений.
5. Производители химических препаратов проводят **широкие рекламные компании** по своей продукции, в том числе предоставляют определенные бонусы врачам, которые назначают их препараты при лечении пациентов.
6. **Неблагоприятная экологическая обстановка** в некоторых районах.

Как правильно собирать лекарственные травы.

1. Хорошо знать лекарственное растение и отличать его от ядовитых растений.
2. Собирать растения лучше в сухую погоду, утром, после того как высохнет роса.
3. Нельзя собирать растения в городе, вблизи дороги и промышленных объектов!!!
4. Сорванные растения складывать в широкую корзину, чтобы не помять их, а то выделится сок.
5. Сушить растения нужно в тени, а не на солнце.
6. Нельзя при сборе топтать соседние растения, нельзя рвать растения с корнем и рвать все до последнего.
7. Не рвать растения, которые занесены в Красную Книгу.

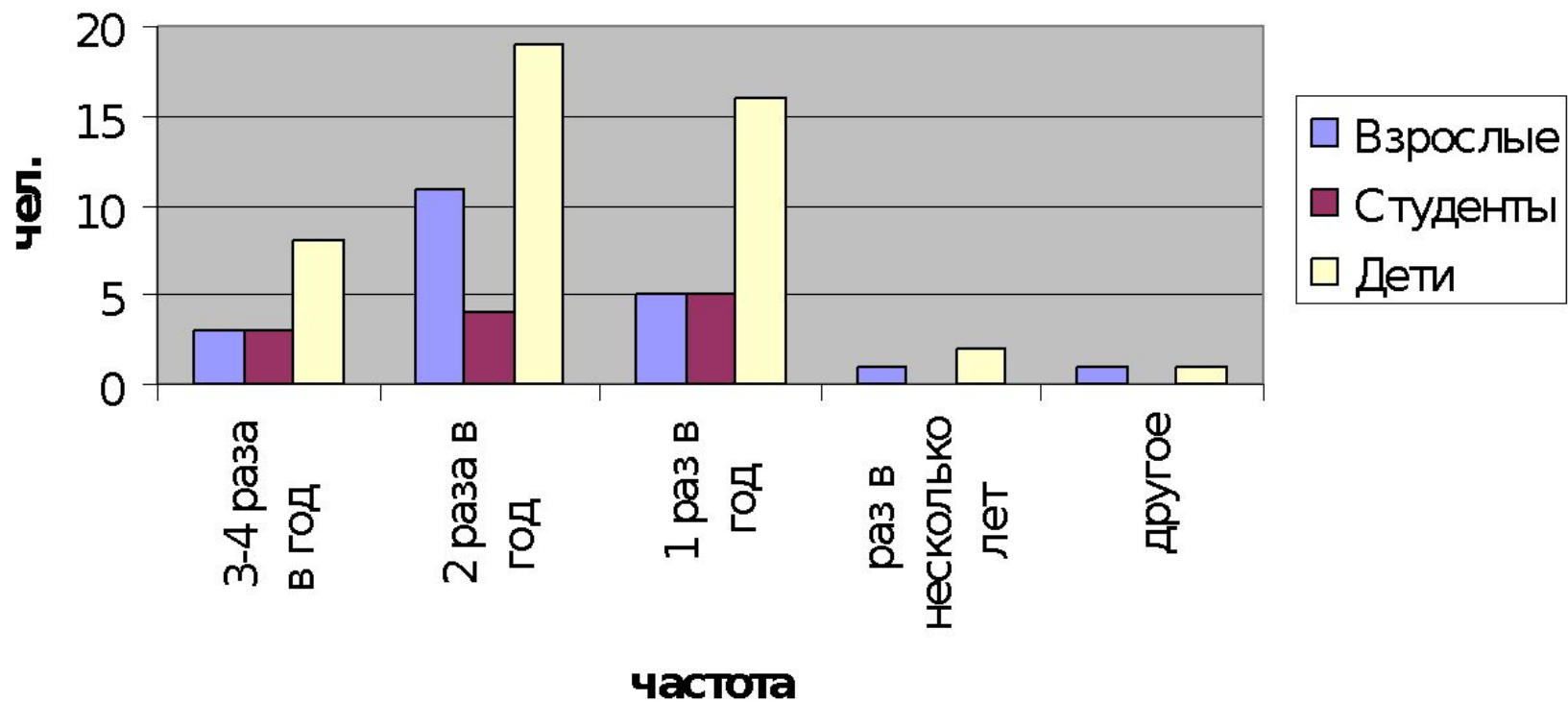


В опросе приняли участие 80 человек

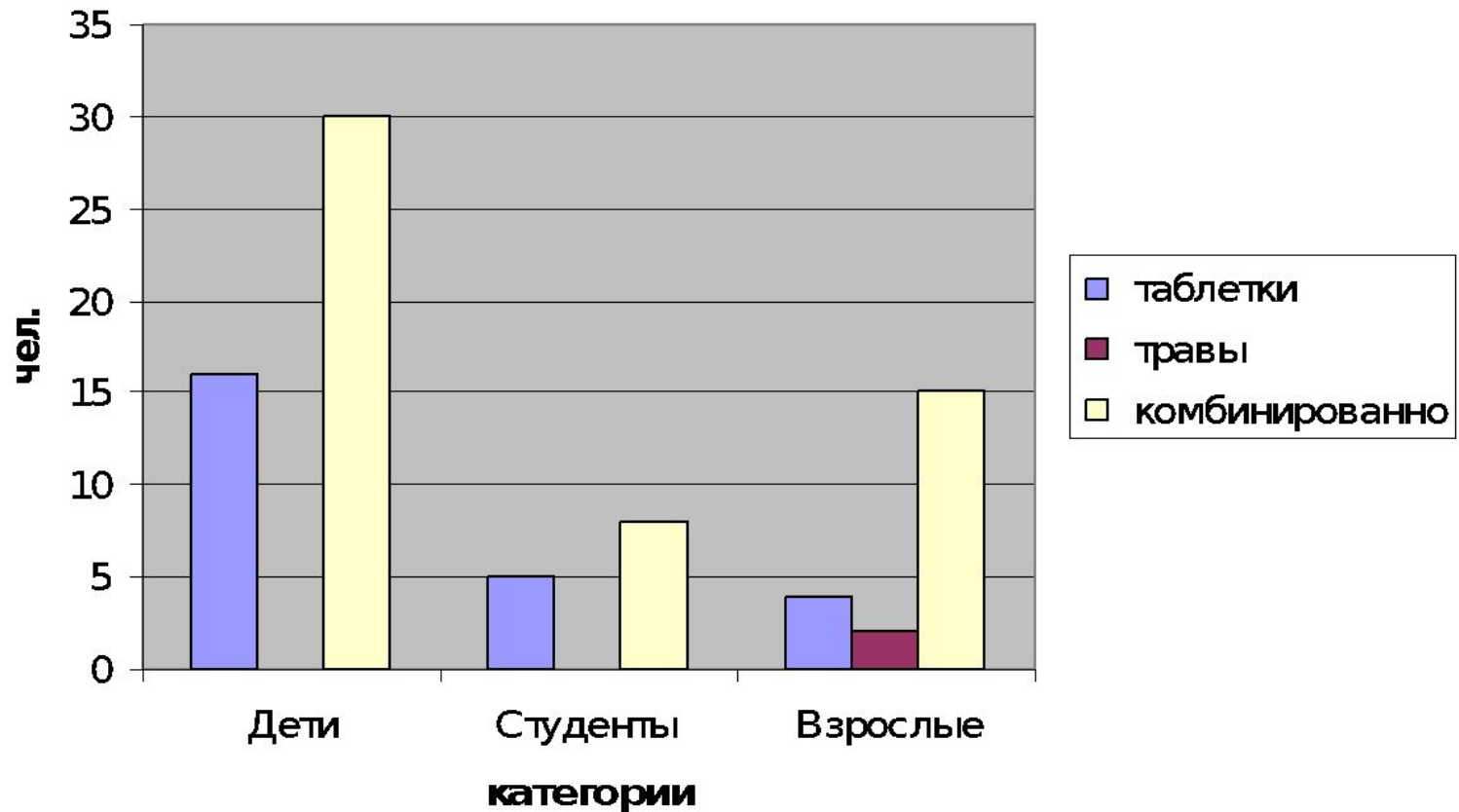
Учителя и родители 21 человек
Студенты экономического университета 2 курс 13 человек
Ученики 3 «В» и 3 «Г» 46 человек



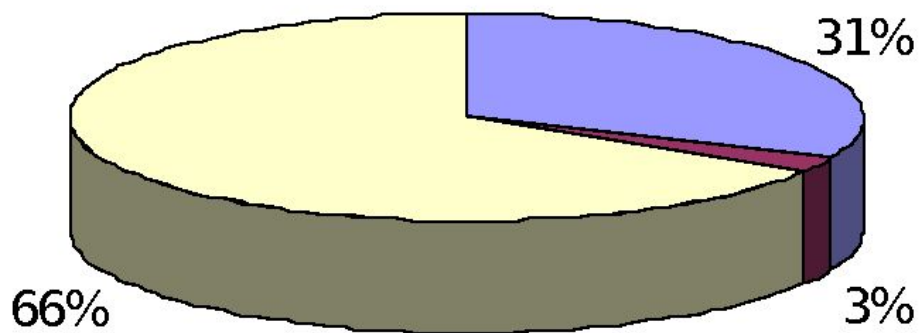
Как часто болеют простудными заболеваниями респонденты



Как предпочитают лечиться респонденты

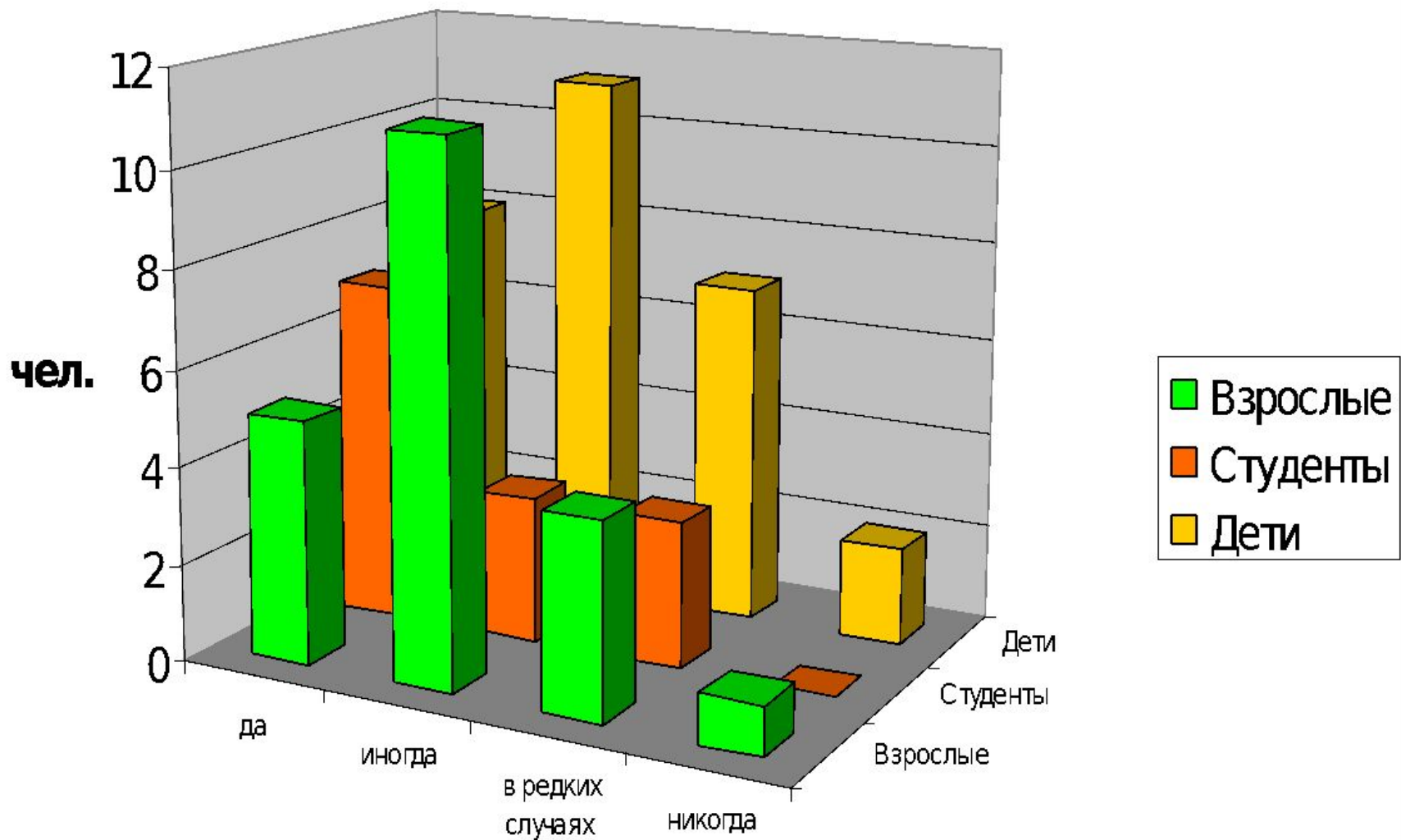


Как предпочитают лечиться респонденты

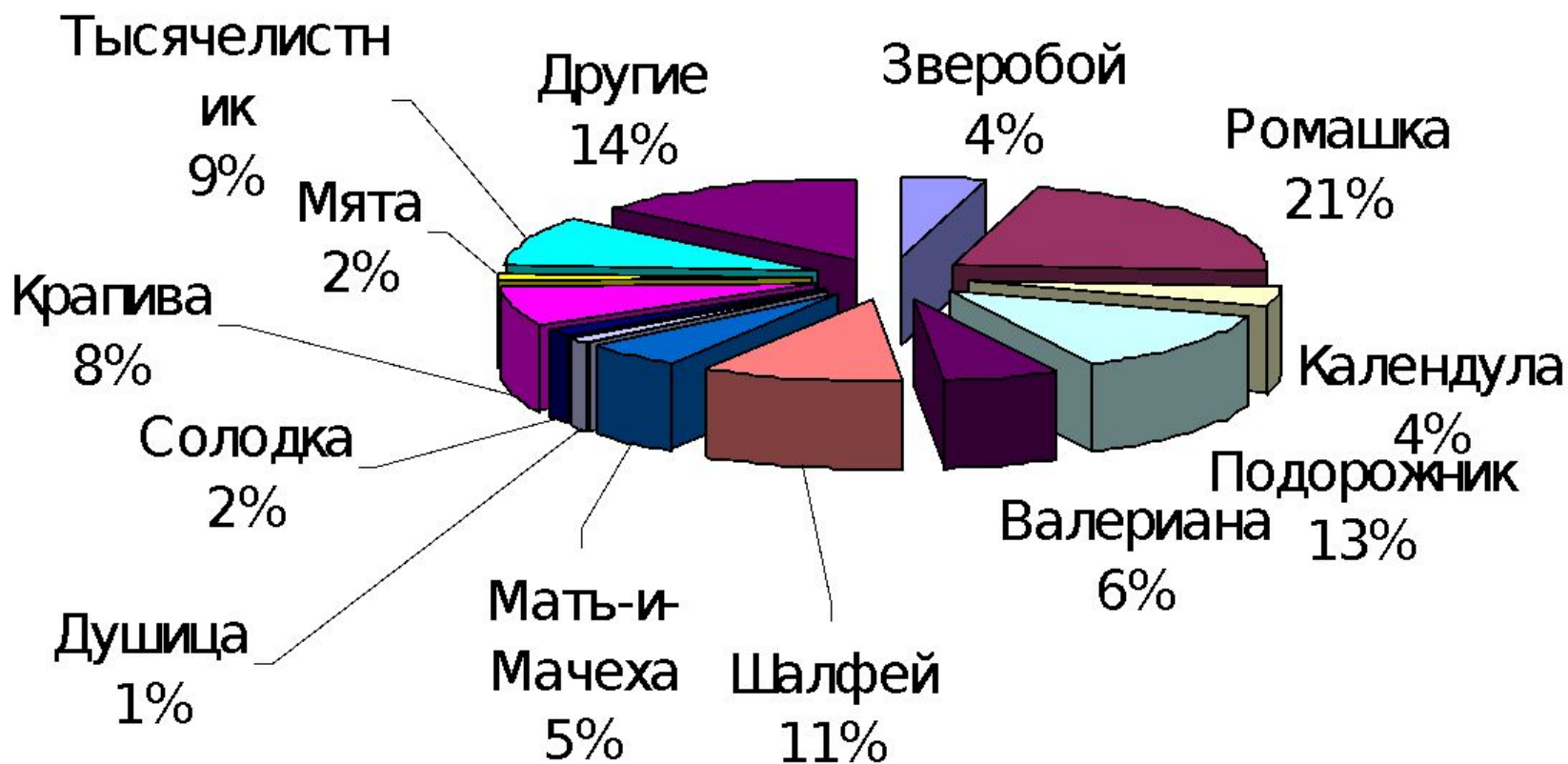


- таблетки
- травы
- комбинированно

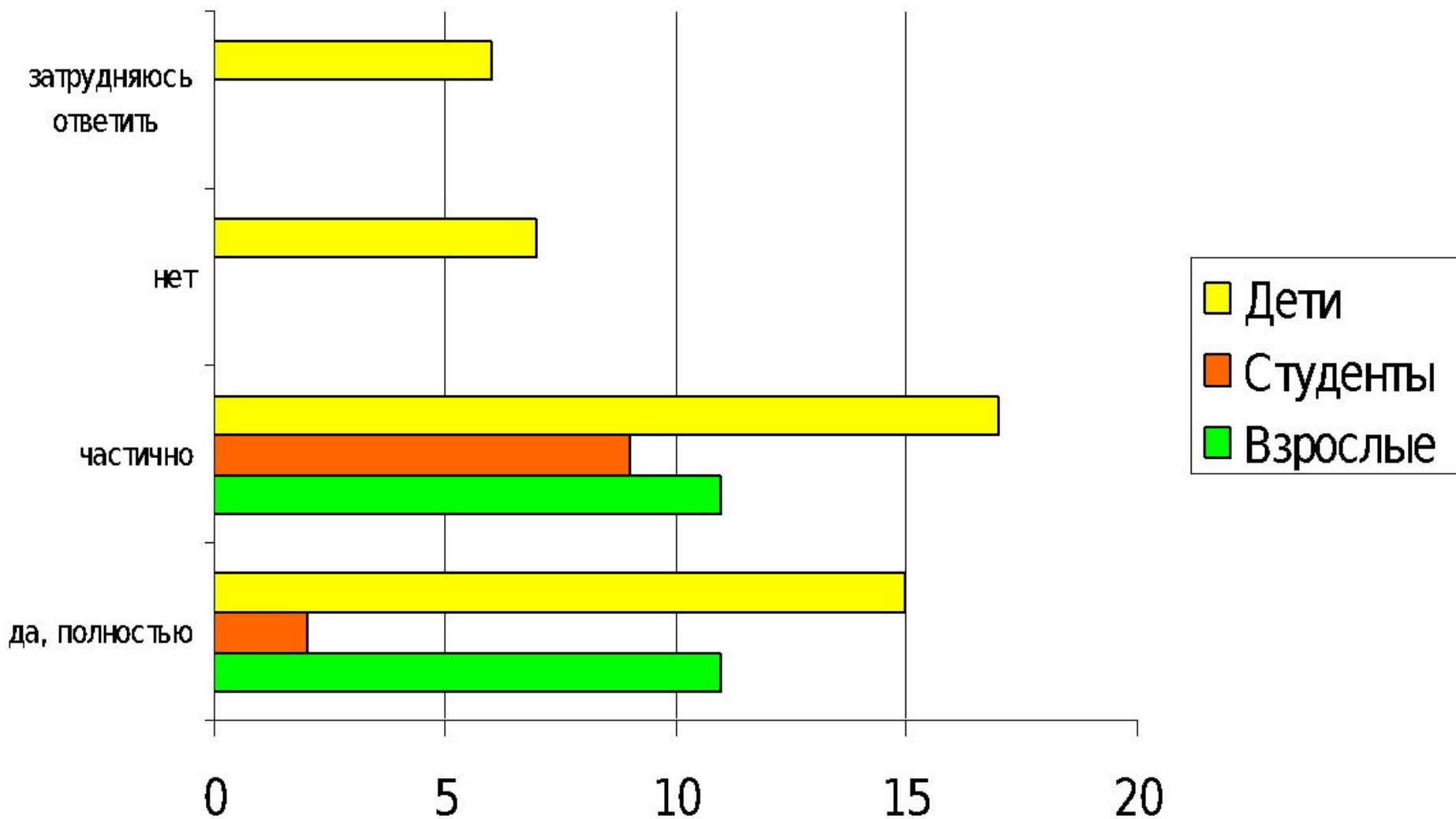
Рекомендует ли врач применение лекарственных растений при лечении



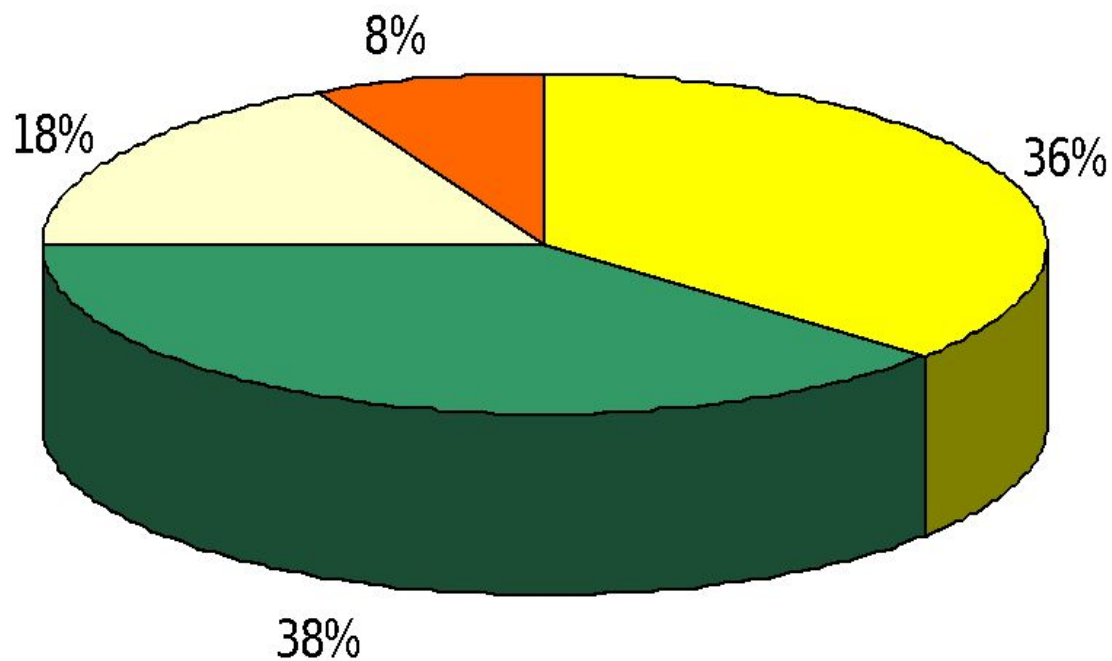
Какие лекарственные растения респонденты используют при лечении



Доверяют ли респонденты лечебным свойствам растений и способам народной медицины

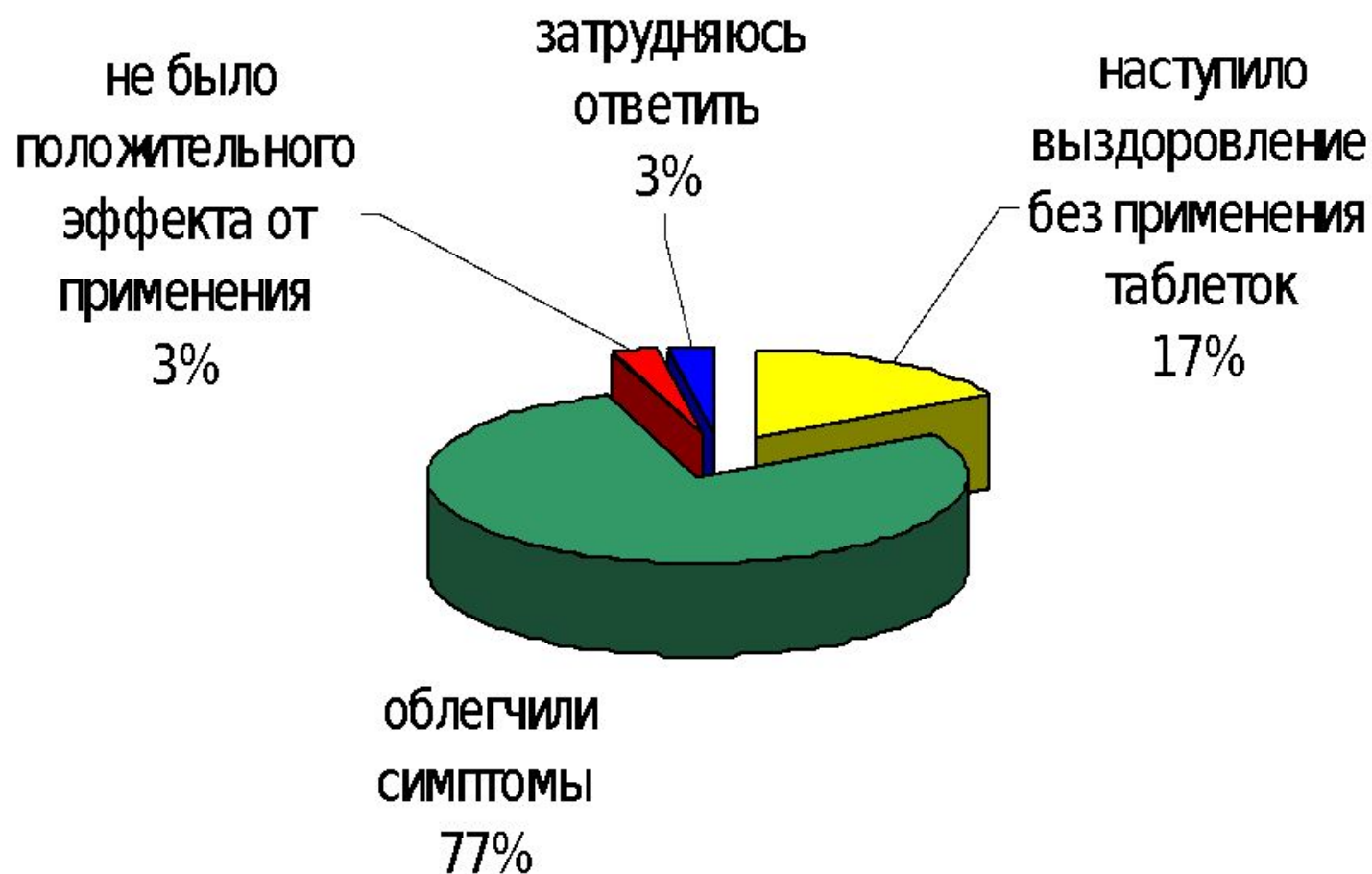


Могут ли лекарственные травы заменить таблетки

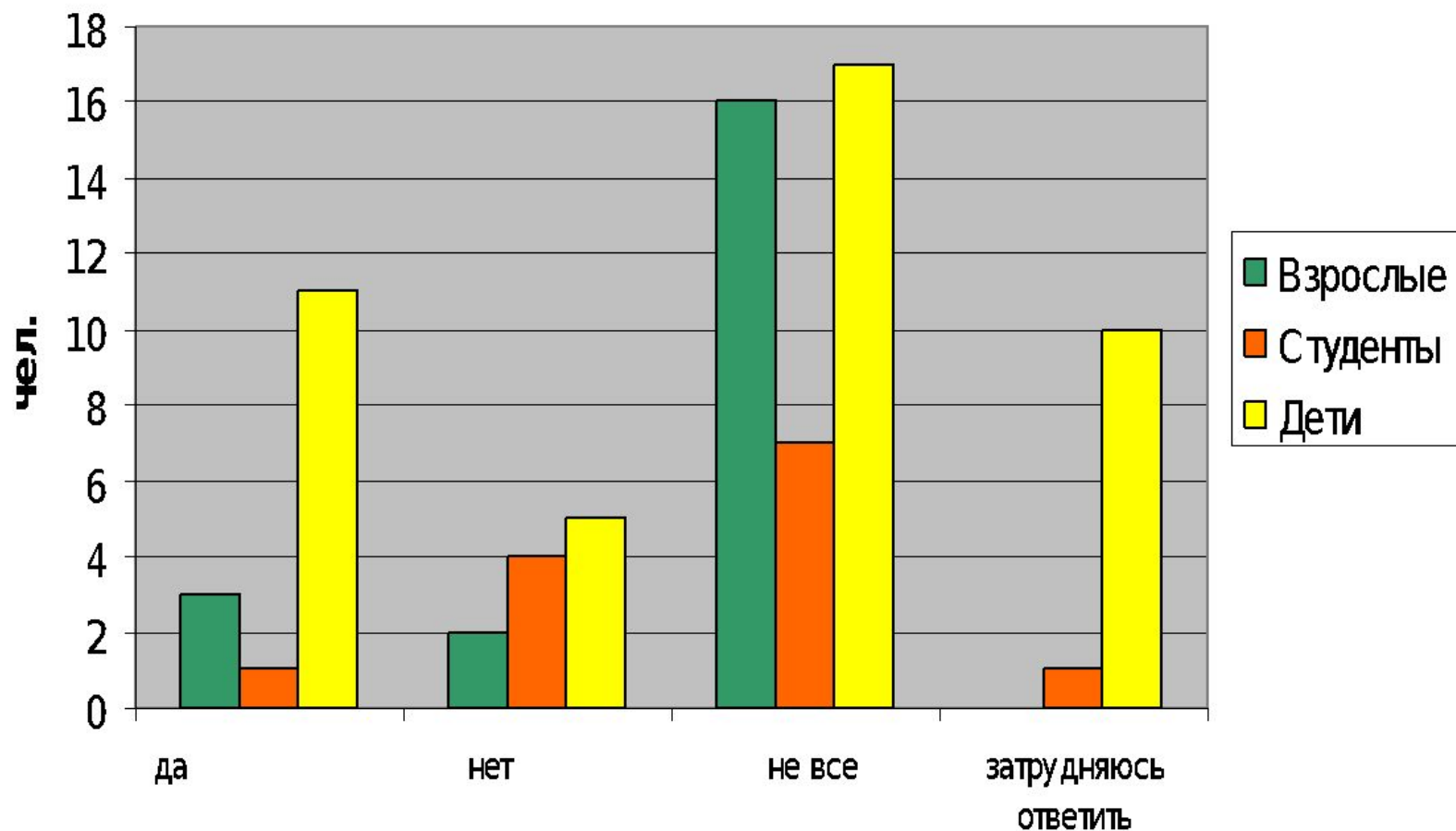


■ да ■ в некоторых случаях ■ нет ■ затрудняюсь ответить

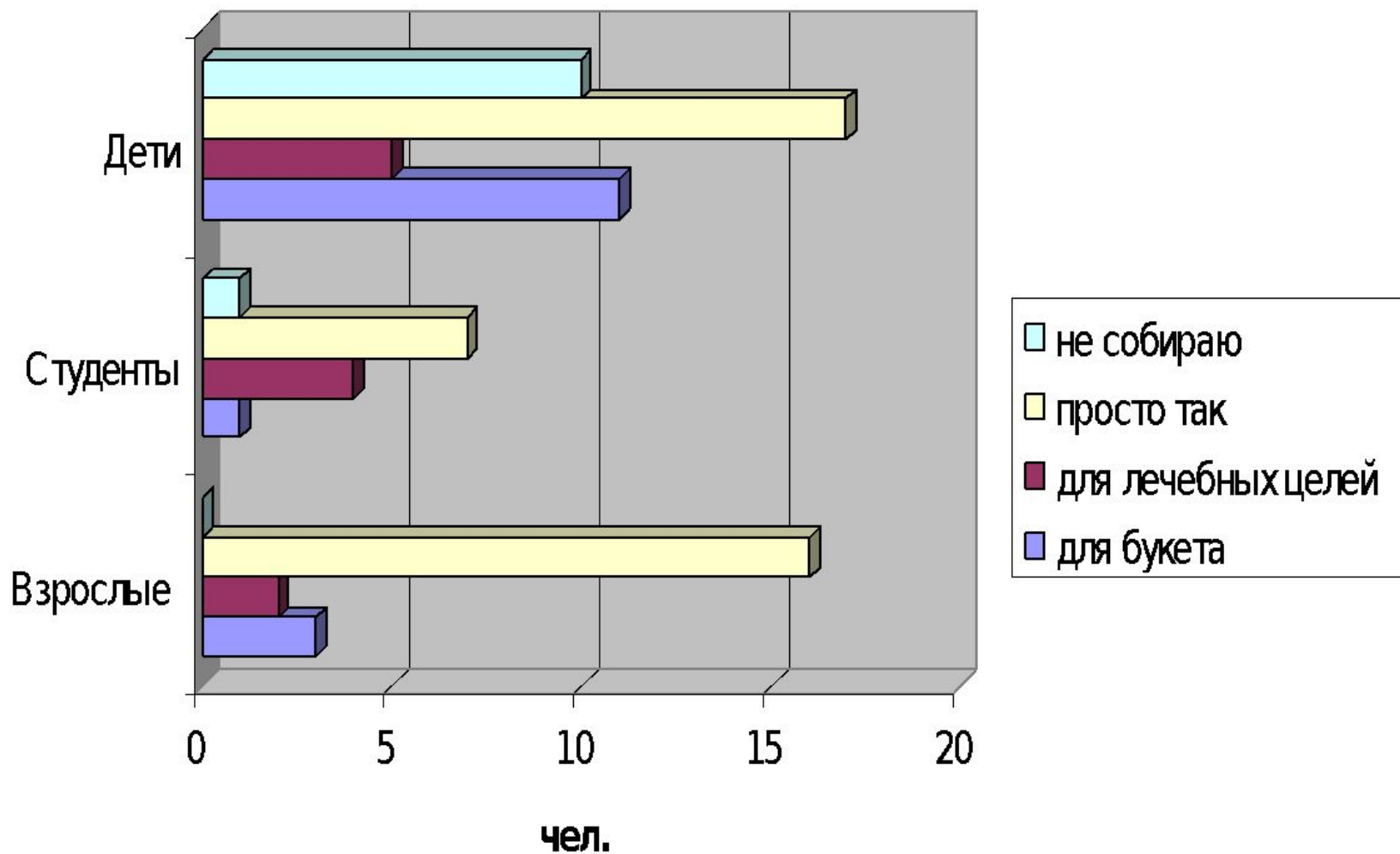
Результаты применения лекарственных растений



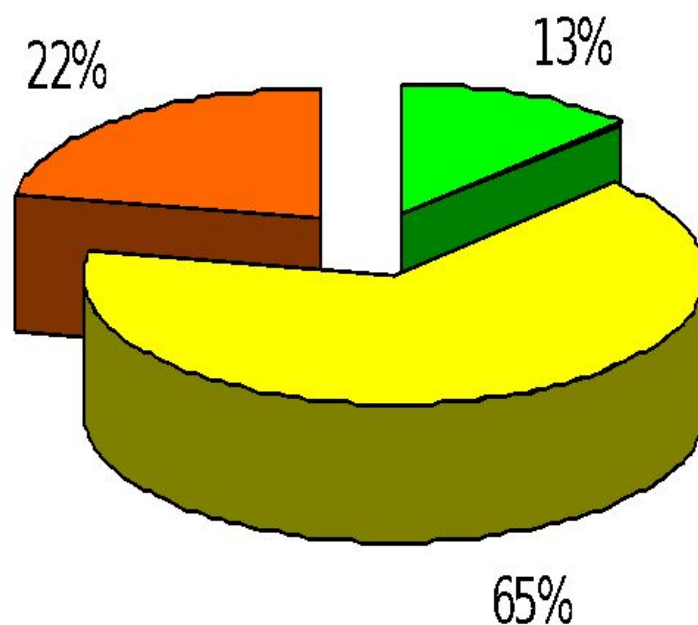
Знают ли респонденты лекарственные растения растущие в Самарской области



Для каких целей респонденты собирали лекарственные растения



Советуют ли респонденты лекарственные растения родным и друзьям



■ да, всегда ■ иногда ■ никогда

A glass cup filled with a golden-brown liquid, likely tea, is the central focus. The cup is surrounded by fresh green leaves and small yellow and white flowers, suggesting a natural or herbal theme. The background is a soft, out-of-focus green.

Спасибо за внимание!