

Роль комнатных растений в жизни человека.





**«Странные люди – эти
растения»**

Аристотель.

Историческая справка:

- первые горшечные растения появились в древнем Китае,**
- комнатное цветоводство зародилось в Европе в XIII веке,**
- в России мода на цветы пришла во времена правления Петра Великого.**

Бактериологическая справка:

- **в воздухе закрытых помещений встречаются различные микроорганизмы, в том числе стафилококки, стрептококки, кишечная палочка,**
- **комнатные растения выделяют в воздух вещества, способные их обезвредить.**

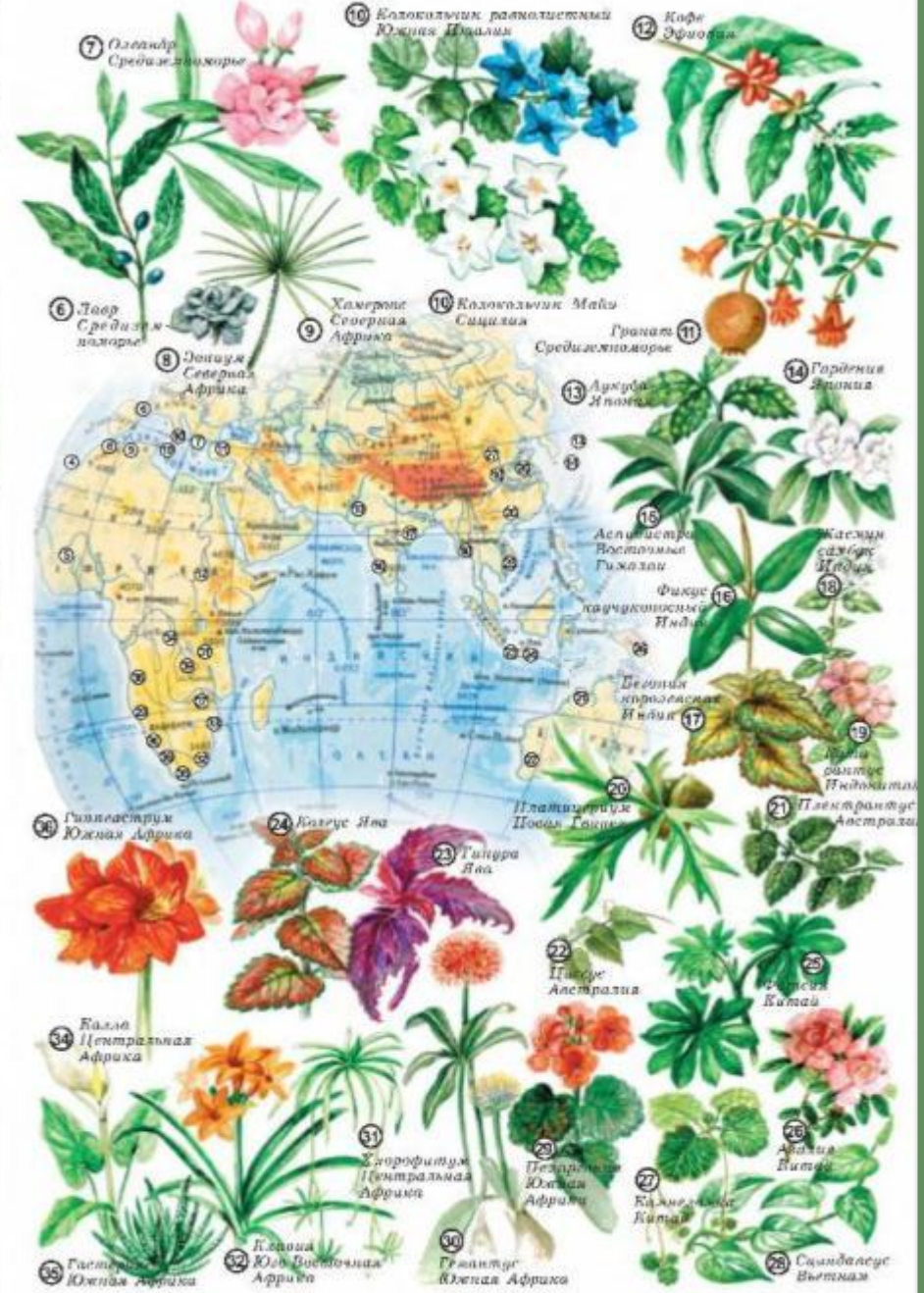
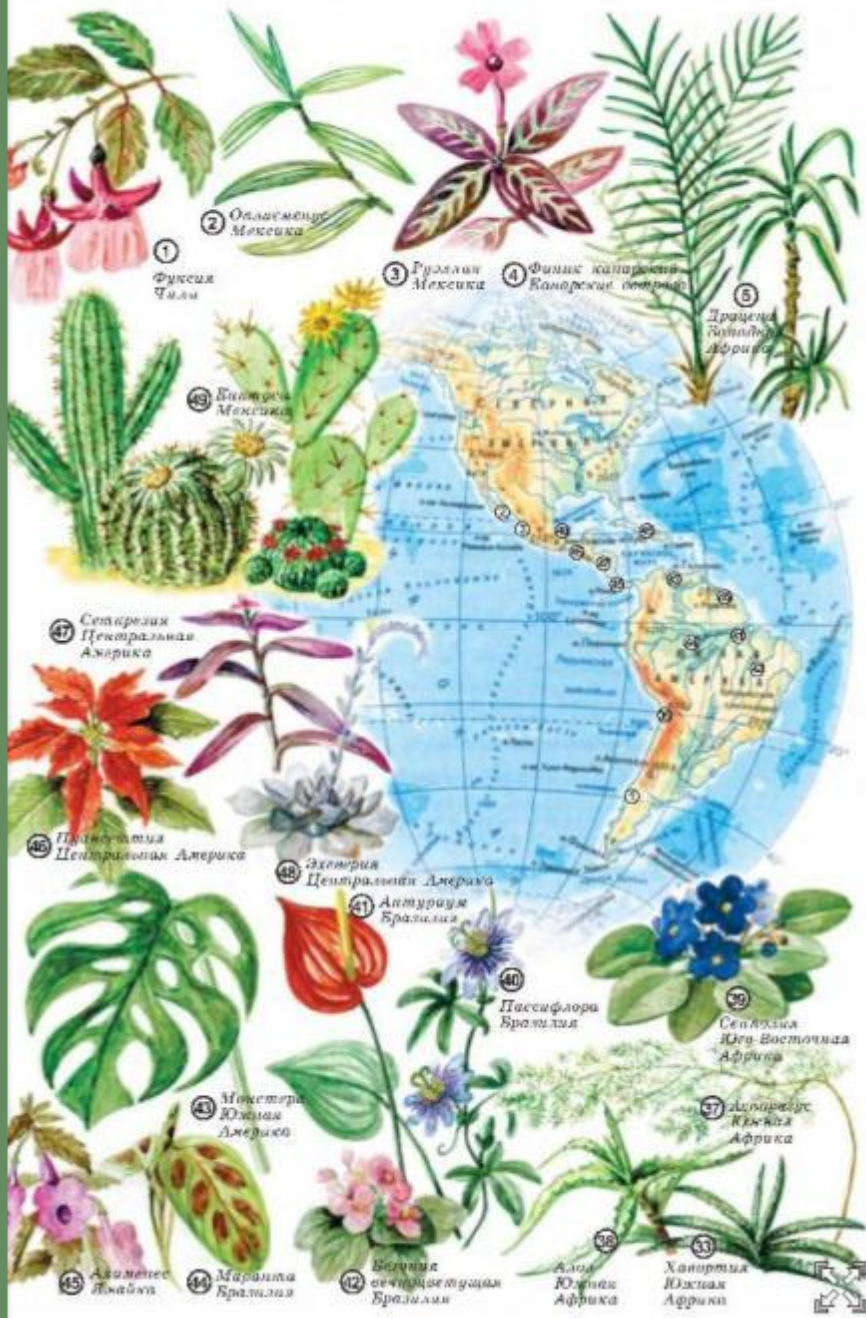
Мнение физиотерапевта:

- красота форм, приятные запахи, спокойная зелень листьев благотворно влияет на нервную систему;**
- запах листьев пеларгонии помогает при неврозах, улучшает сон;**
- летучие вещества алоэ повышают работоспособность и иммунитет.**

Советы аллерголога:

- в воздухе жилых комнат мебелью, строительными материалами выделяются формальдегид, окись углерода, бензол, трихлорэтилен.
- хлорофитум, алоэ, плющ очищают воздух от этих вредных соединений.
- некоторые растения ядовиты и могут вызвать отравление при поедании листьев.

Будьте осторожны!



Хлорофитум

- Происходит из Центральной Африки.



Колеус

□ Родина – остров
Ява.



Бальзамин.

□ Из тропической
Азии.



Диффенбахия

□ Тропики Южной
Америки.



Сциндапсус.

□ Юго-Восточная
Азия – Вьетнам.



Пеларгония.

▣ Южная часть
Африки.



Алоэ.

□ Засушливые
регионы юга
Африки.



Кактусы и опунции.

□ Пустыни Мексики в
Северной Америке.



Сансевиерия.

- Каменистые районы Африки и Индии.



Сентполия или фиалка.

□ Восточная Африка.



Монстера.

□ Центральная и
Южная Америка.



Финиковая пальма.

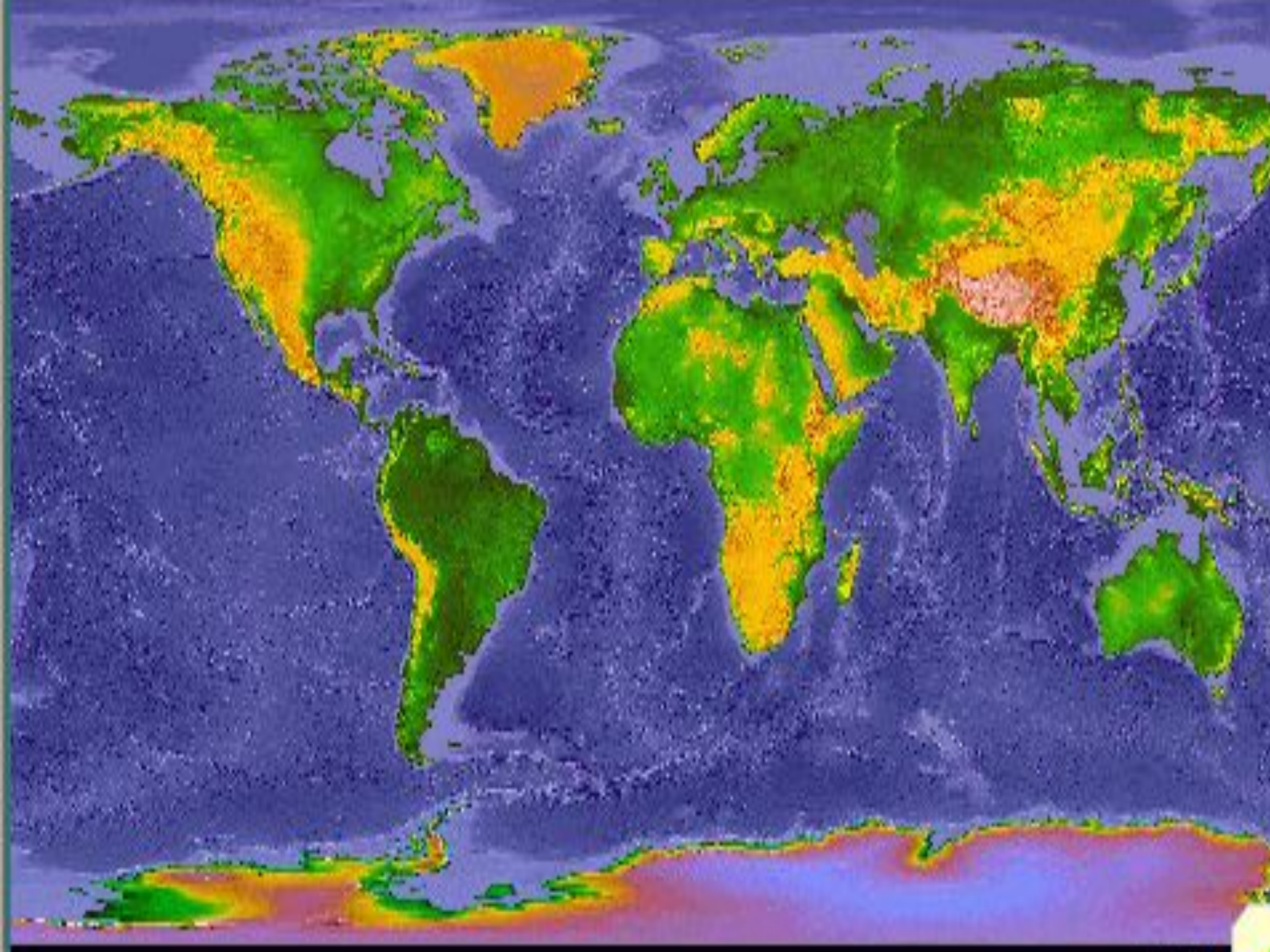
- Северная Африка и Аравия.



Ливистона.

□ Австралия.





Эколого-биологическая характеристика растений:

СВЕТ

ПОЧВА

ПОЛИВ



Влияние освещения на рост и развитие колеуса.



Влияние состава почвы на рост и развития колеуса.



Влияние внесения органо-минеральной подкормки на рост пеларгонии.



Основные группы растений:

- декоративно-лиственные,
- декоративно-цветущие,
- суккуленты – растения с сочными листьями или стеблями причудливой формы,
- лианы – растения с длинными стеблями.

Приемы размещения комнатных растений:

- крупные одиночные растения располагают отдельно на полу, подставке;**
- композиции из цветковых растений располагают близко друг к другу;**
- вьющиеся растения размещают на стене или подвешивают к потолку;**
- невысокие одиночные растения размещают на подоконниках.**

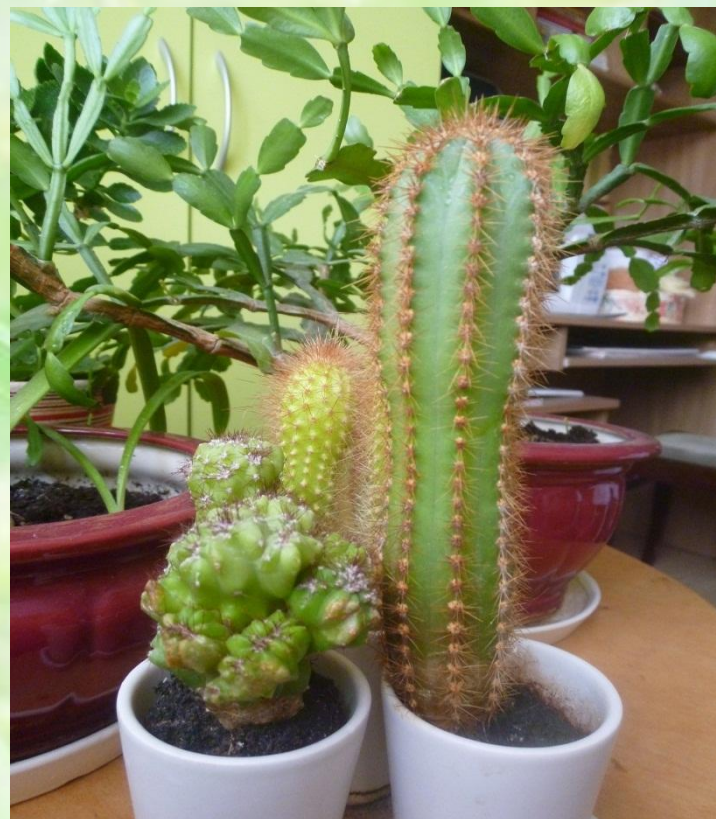
Гостиная



Кухня



Кухня



Уход за растениями:

- посадка или перевалка,
- правильное размещение,
- полив.



Загадки

На моем окошке поселился
ежик.

Все глядит в окошко, а ходить не
может.

Где же его лапки? Где у него
рожица?

Может он без шапки
ежится?

Кактус



Загадки

Очищают воздух,
Создают уют,
На окнах
зеленеют,
Круглый год
цветут.

Герань



Flower Fairy White Splash

Загадки

Вверх по стенке
крутой,
По бетонке литой
Многоножка
ползет,
С собой листья
везет.

Плющ

