

«Химия и охрана ПОЧВ»

Подготовили:
Галлямова Ландыш,
Джумаева Гульнур,
студентки 2 курса
07-711 группы

СВОЯ ИГРА

10

20

30

40

50

Удобрения

10

20

30

40

50

Природные зоны

10

20

30

40

50

Главные типы почв

10

20

30

40

50

Определения

10

20

30

40

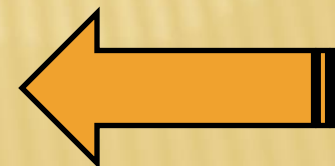
50

10

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ

Основатель науки о почвах.

В.В.
Докучаев



20

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ

Что обозначает горизонт «С»,
в строении почвенного
разреза?

Материнская
порода

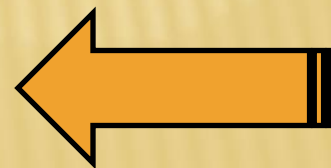


30

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ

От чего зависит плодородие
почвы?

От количества
гумуса

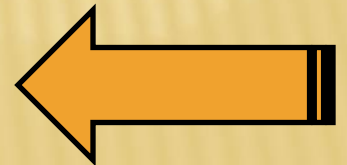


40

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ

Что является основным поставщиком органического вещества в почву?

Растени
я

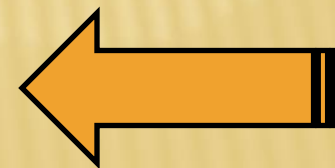


50

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ

Перечислите условия
почвообразования?

Материнская горная
порода,
растения, животные,
климат, рельеф, время



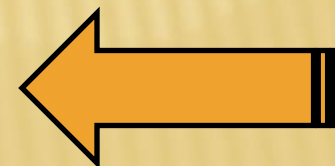
10

УДОБРЕНИЯ

Минеральные удобрения – это

...

химическое
соединение

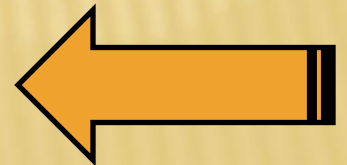


20

УДОБРЕНИЯ

Назовите удобрения
животного и растительного
происхождения

навоз, торф, птичий
помет

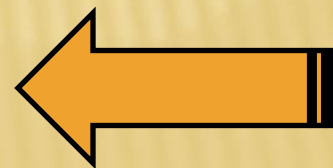


30

УДОБРЕНИЯ

Какие виды навоза наиболее
обогащены фосфором
и азотом?

Конски
й



40

УДОБРЕНИЯ

Способ внесения удобрений, когда элементы питания поступают через листовую поверхность растений.

Внекорневые
подкормки

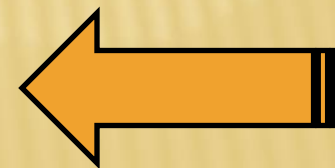


50

УДОБРЕНИЯ

Элемент питания растений
который называют элементом
роста.

Азот



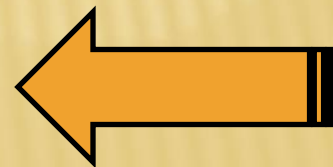
10

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

Природная зона, которая располагается между зоной арктических пустынь и лесной зоной.

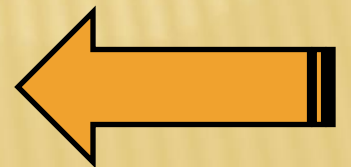
Тундр

а



Основная закономерность
изменения природных
условий в горах.

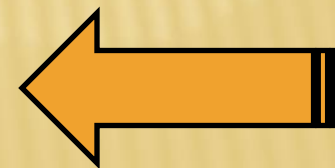
Высотная
поясность



Это самая большая по площади природная зона России, для которой характерны тёплое лето и холодная зима (особенно суровая в Сибири), подзолистые и дерново-подзолистые почвы на западе.

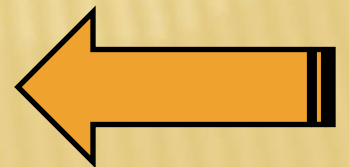
Тайг

а



Он доказал, что зональность
является всеобщим законом
природы.

В.В.
Докучаев

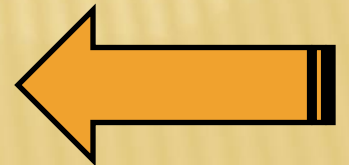


50

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

Основная закономерность
пространственного
изменения географической
оболочки.

Зональност
ь

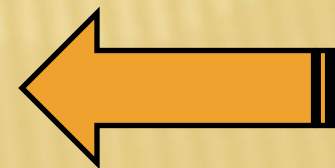


10

ГЛАВНЫЕ ТИПЫ ПОЧВ

Какая почва самая тяжелая?

Глинист
ая



20

ГЛАВНЫЕ ТИПЫ ПОЧВ

Какой тип почвы соответствует природной зоне тундры?

Тундрово-глеевые

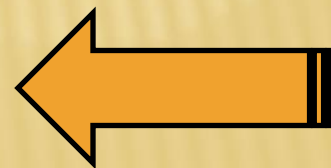


30

ГЛАВНЫЕ ТИПЫ ПОЧВ

Какой тип почвы соответствует природной зоне степей?

Черноземные и каштановые



40

ГЛАВНЫЕ ТИПЫ ПОЧВ

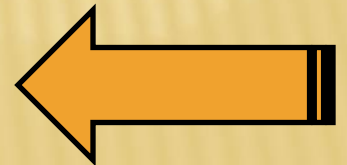
Какой тип почвы соответствует природной зоне смешанных и широколиственных лесов?

дерново-подзолистые
и серые лесные



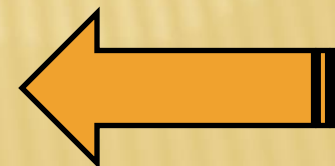
Почему в России
распространение почв
подчиняется закону
широтной зональности?

Россия вытянута
с севера на юг



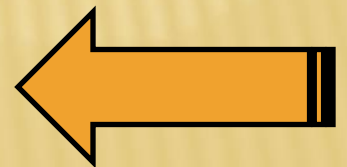
Почва – это...

верхний рыхлый слой
земной коры,
обладающий плодородием



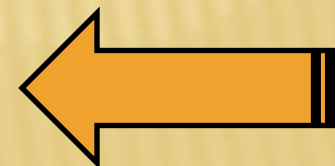
Земельные ресурсы – это...

территория страны,
на которой размещаются города,
предприятия, дороги,
пастбища, поля



Мелиорация – это...

комплекс мер, направленных
на сохранение плодородия почв

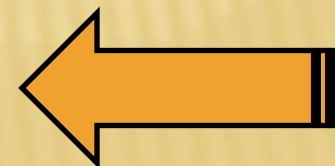


40

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Почвенные горизонты – это...

почвенные слои в вертикальном
разрезе почвы, связанные
между собой



Структура почв – это...

способность частиц почвы
объединяться в комочки

