

ПОЧВА И ЕЁ СОСТАВ



*Выполнила
ученица 3 класса «В»
Мухиддинова Рушана*



О каком слое идёт речь?

Рыхлый слой и плодородный,
Не оставит всех голодным,
Лишь с посадкой поспешишь,
И работу совершишь.
Прокопаешь и польёшь,
Сорную траву найдёшь,
Выкопаешь урожай —
Им соседей поражай!



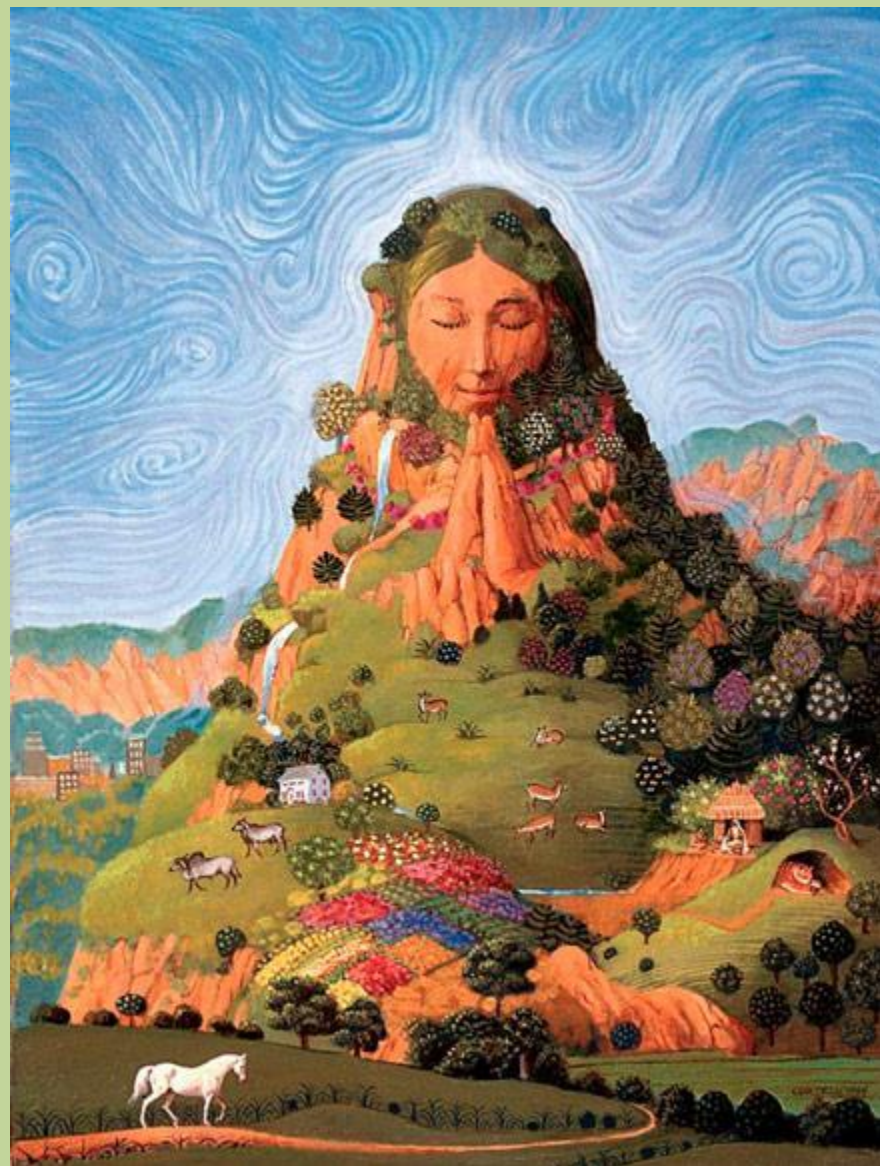


Почва – это верхний плодородный слой земли. То есть это слой, содержащий вещества, которые необходимы для роста и развития растений, без которых не бывает и плодов.



Главное
свойство
почвы —

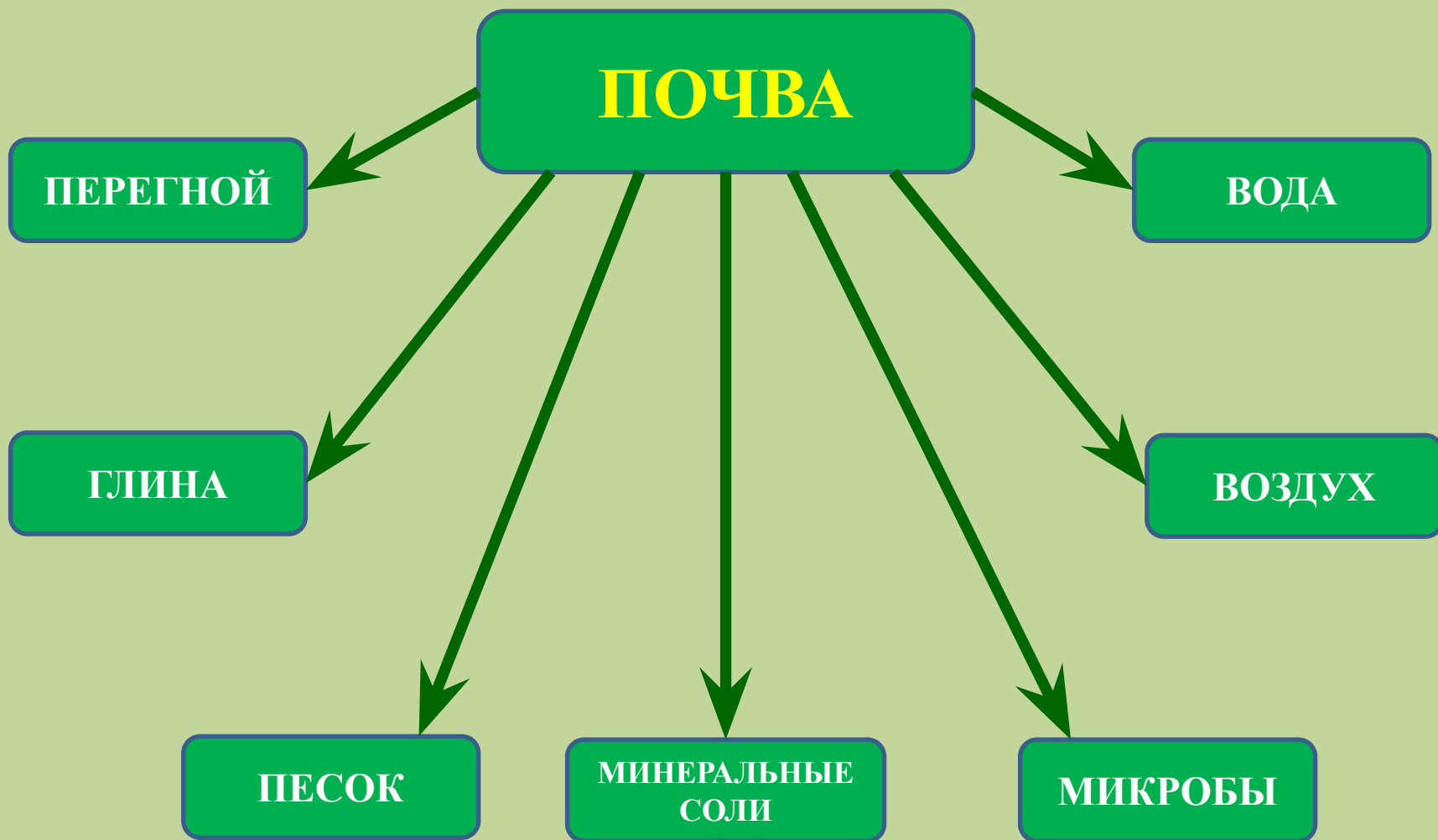
ПЛОДОРОДИЕ





Плодородие – это способность почвы «рождать плоды»,
производить богатую растительность, давать обильный урожай.







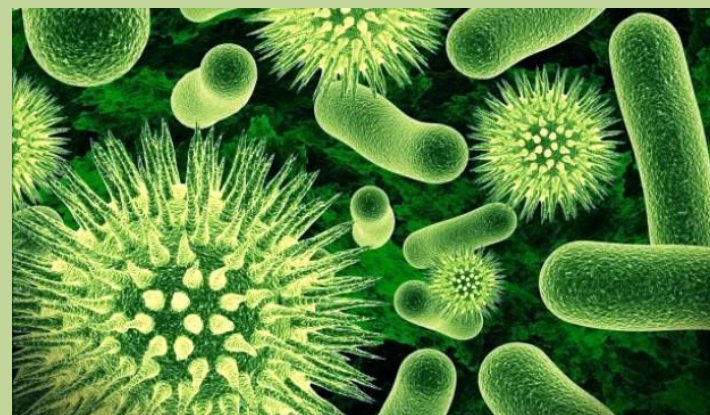
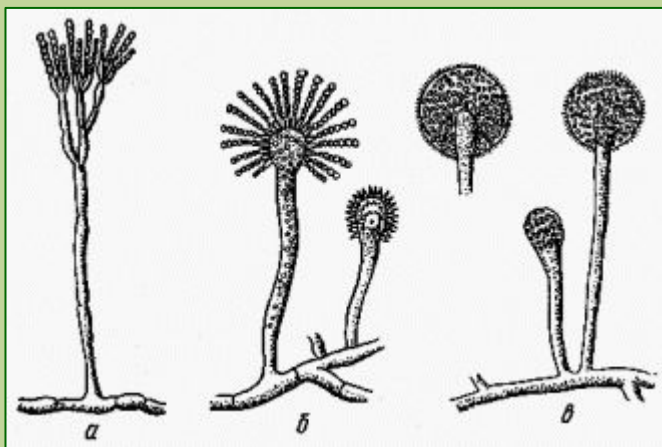
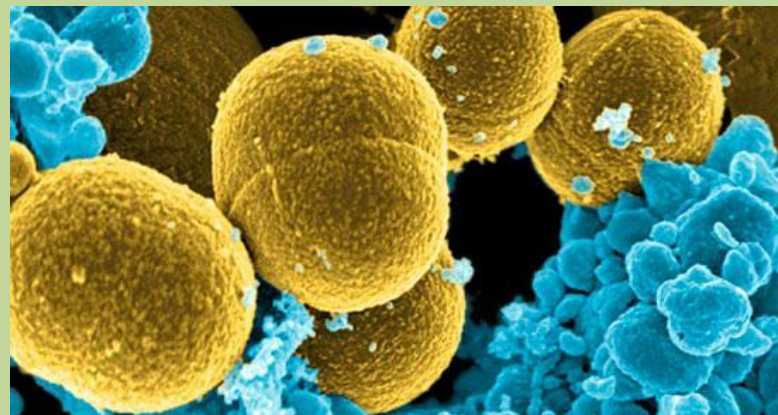
Главная часть почвы – **перегной**.



Когда растения и животные умирают, их останки попадают в почву. Под действием микробов, то есть очень маленьких живых существ, растительные и животные останки разрушаются и превращаются в перегной. Учёные установили, что на одном квадратном метре почвы находится 50 кг микробов. Из перегноя под действием микробов образуются соли. Их используют растения.

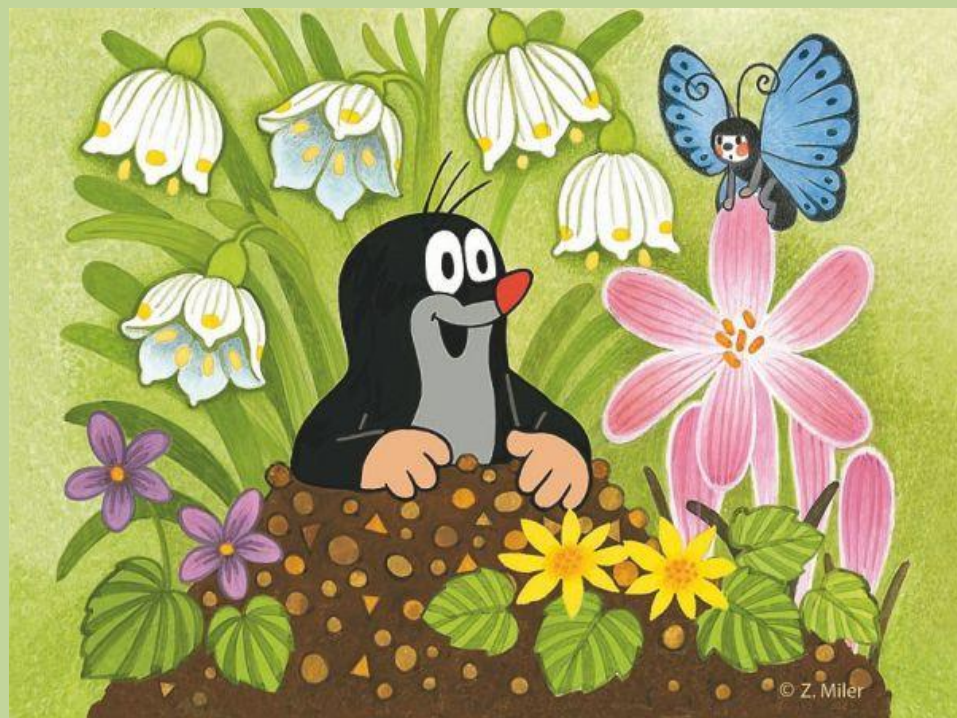


В почве также находятся грибы и бактерии



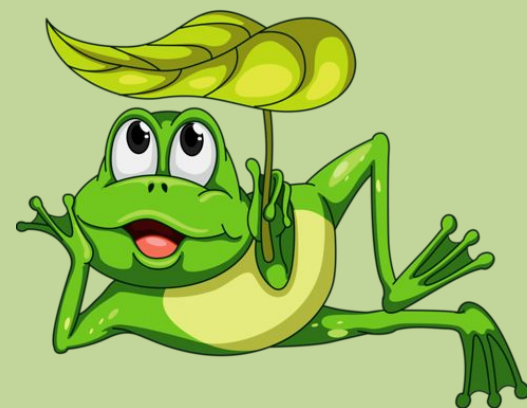


Дождевые черви и кроты вообще большую часть своей жизни проводят в почве, лишь изредка показываясь наружу.





Для улиток и лягушек почва является спасением от жаркой погоды.



Майские жуки в почве откладывают яйца.
Земляной шмель в почве зимует.





Человек на земле выращивает зерновые, овощные, бобовые, плодово-ягодные и декоративные растения. Плодородная почва обеспечивает людей одеждой из хлопка и льна, домашних животных – кормом, а они дают человеку молоко, мясо, яйца, мед, шерсть и многие другие продукты. Почва – это важнейшее богатство страны, поэтому земледельцы заботятся о повышении ее плодородия и охраняют ее.





Формирование одного сантиметра
почвы может занять до 1000 лет

БЕРЕГИТЕ

ПОЧВУ!





Почва дороже золота. Без золота люди прожить смогли бы,
а без почвы – нет!

В.В. Докучаев

