|  |
| --- |
| **20.04 Биология 6 класс.** Тема: «Минеральные соли в почве». Как мы уже с вами говорили:**Почва**- ***это верхний плодородный слой земли.*** Кроме того, что почва состоит из перегноя, песка, глины - в ней есть ещё :**воздух, вода и минеральные соли.** На следующих уроках мы будем рассматривать это. А сегодня поговорим только о **минеральных солях и что это такое.**Очень часто на почве мы видим белый налёт( это и есть минеральные соли).**Минеральные соли -** это такие мизерные вещества в почве, без которых почва не была бы такой плодородной. Это такие вещества, которые мы, например, из фруктов получаем различные полезные и нужные нам витамины, без которых наш организм был бы вялым, хилым. Так и в почве есть такие вещества - **минеральные соли,** которые необходимы растениям. Растения всасывают эти вещества своими корнями. При недостатке одних солей у растений плохо растут листья и стебли., при недостатке других - слабыми бывают корни, а при недостатке третьих - они долго не зацветают.Минеральные соли образуются из перегноя. Чем больше в почве перегноя, тем она богаче минеральными солями. Наиболее богаты ими чернозёмные почвы. А для того, чтобы растения не испытывали недостаток в минеральных солях, в почву вносят органические удобрения: торф, навоз, куриный помёт и минеральные удобрения ( белые гранулы). Мы говорили о них , когда изучали полезные ископаемые. Вспомните, как получают такие удобрения.Вопросы:1.Из чего в почве образуются минеральные соли? 2.Для чего они нужны растению? |