

Соли

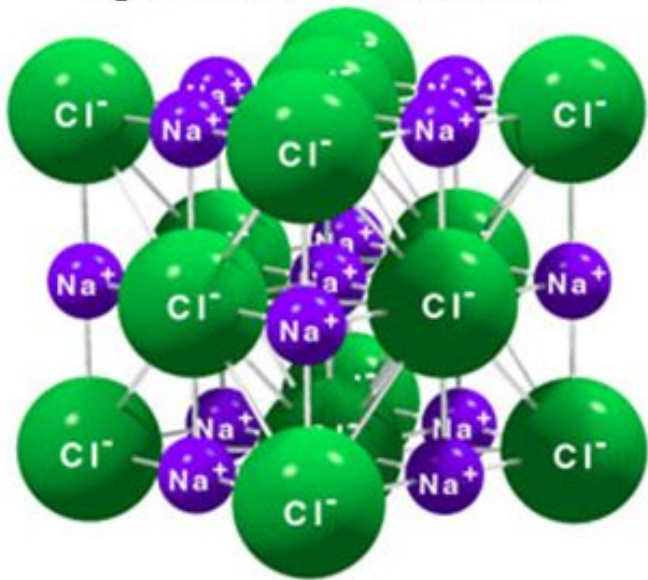


Учитель
Канунникова Л.В.

Что такое соли?

Соли – сложные вещества, состоящие из атома металла и кислотного остатка.
Например: хлорид натрия,

кристаллический NaCl



кали



Добыча соли

Добычей соли занимаются более 100 стран по всему миру. Природные запасы этого растворимого минерала поистине огромны – соль содержится в соляных озерах, естественных соляных рассолах и в недрах Земли, при этом глубина залегания каменных пластов порой



Применение солей

1. В быту.
2. В строительстве.
3. В медицине.
4. В сельском хозяйстве.
5. В военной промышленности.
6. В химической промышленности.



В быту

Нет такой другой специи на свете, которую используют чаще всего, как приправу на кухне, у которой было бы столько возможностей и способов для использования!

Очень многие из этих способов пришли к нам ещё с древних



В строительстве

Из известняка, доломит а изготавливают щебёнку, которую используют в строительстве и при ремонте дорог.

Мрамор используют при отделочных работах.

Силикат натрия (жидкое стекло) применяют для гидроизоляции, а также



В медицине.

Соль достаточно широко применяется как в традиционной, так и в народной медицине. Целительные свойства соли обусловлены ее основным компонентом - хлористым натрием, восстанавливающим кислотно-щелочной и водный балансы в организме. Довольно



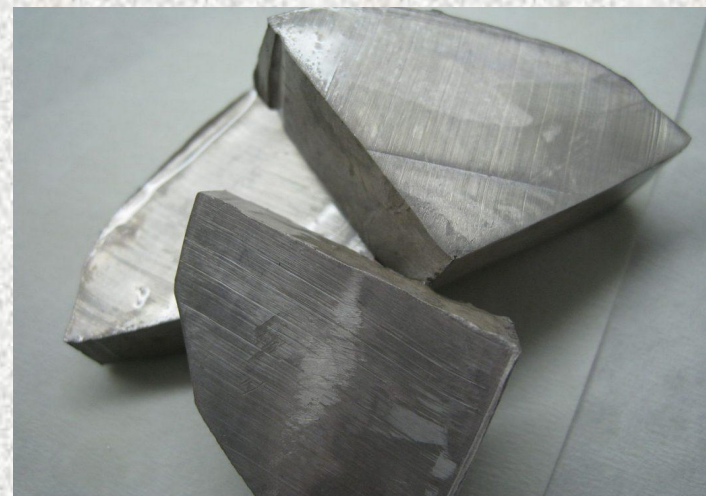
Сельское хозяйство

Многочисленные комбинации аммонийных солей между собой и с фосфорной кислотой известны в виде смешанных удобрений.



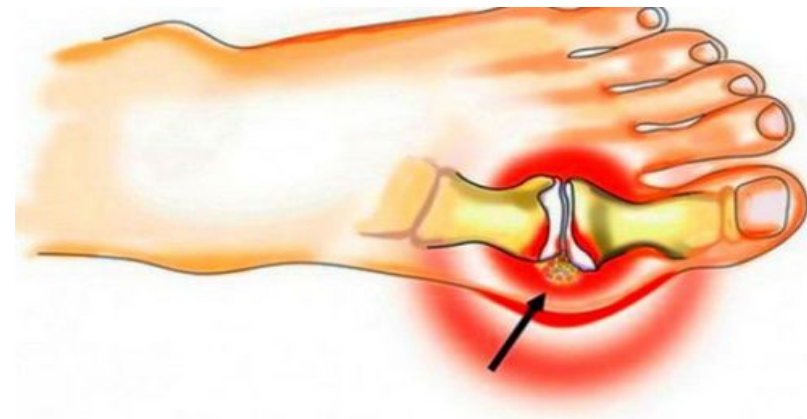
Химическая промышленность

Соль – основное сырье для многих отраслей химической промышленности, в том числе для получения каустической соды, соляной кислоты, металлического натрия и синтетических смол.



Соль в организме человека

Несмотря на то, что в научной классификации нет такого понятия, как «отложение солей», на этот недуг жалуется огромное количество пациентов. Так принято называть любые изменения формы суставов или окружающих его тканей



Спасибо за внимание!

