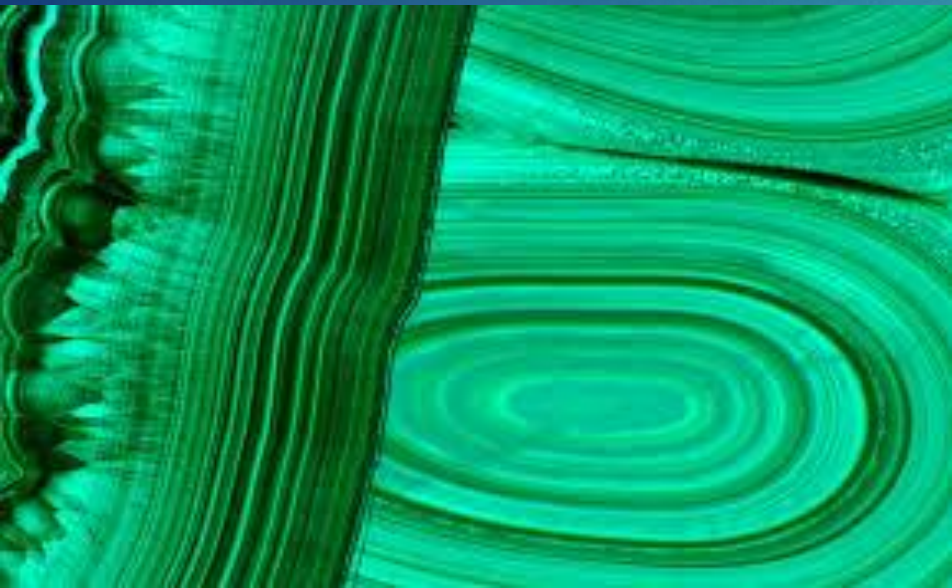


Самое интересное в жизни минералов



Для чего нужны минералы в жизни человека?

Многие минералы нужны для изготовления украшений **аметист**, **малахит**, **лазурит**.

Благодаря соли мы можем сделать пищевую соль, а без нее мы бы практически не смогли бы ничего употреблять в пищу

Кварц используется в обрабатывающей промышленности



Самые красивые красные минералы

Чаще всего самым красивым красным минералом является-рубин, но есть еще много красивых и не менее важных красных минералов

Родонит-очень похож на рубин, но ценится меньше.

Крокоит-является красным камнем, но имеет оранжевый оттенок



Янтарь

- ▶ Янтарь - очень своеобразный камень в средние века , а примерно 18-20 век был очень дорогим , но несмотря на его цену в петербургском Летнем дворце создали Янтарную комнату.
- ▶ В наши дни янтарь уже не такой ценный как раньше, но все равно не менее красивый
- ▶ Главная особенность янтаря – это то, что он на 100% состоит из смолы, которая в течение 30 лет затвердевала
- ▶ Еще одна его особенность - под воздействием вспышки фотоаппарата янтарь становится серым



Самые редкие желтые минералы

- ▶ Самым красивым желтым минералом является **цитрин** - он самый дорогой желтый минерал



- ▶ Но есть много и других ценных желтых минералов - гелиодор, гипс и золото



Аметист и горный хрусталь

- ▶ АМЕТИСТ-одна из самых красивых и ценных разновидностей кварца. Он является одним из довольно редких природных камней, окрашенных в различные оттенки фиолетового цвета. При нагревании он белеет, и вновь возвращает свой цвет при охлаждении.
- ▶ ГОРНЫЙ ХРУСТАЛЬ-совершенно бесцветная, прозрачная разновидность кварца. Ценность его заключается в прозрачности и сходстве с двумя основами жизни-водой и воздухом



Подведем итог

- ▶ В МИРЕ ОЧЕНЬ МНОГО РАЗНЫХ И ИНТЕРЕСНЫХ МИНЕРАЛОВ . НЕКОТОРЫЕ ОЧЕНЬ ДОРОГИЕ ,А ДРУГИЕ НЕ ОЧЕНЬ ,НО ВСЕ РАВНО ОНИ МОГУТ БЫТЬ РЕДКИМИ . НЕКОТОРЫЕ КАМНИ НАВЕЧНО УТЕРЯНЫ , НО КОГДА НИБУДУТЬ ОНИ ПЕРЕРОДЯТСЯ.
- ▶ ВАЖНО ТО , ЧТО ВСЕ МИНЕРАЛЫ НАДО ОБЕРЕГАТЬ И ЗНАТЬ, ЧТО НЕ ВСЕ БЕСКОНЕЧНО.И ЦЕНИТЬ СОВОКУПНОСТЬ ВСЕХ МИНЕРАЛОВ НАШЕЙ ПЛАНЕТЫ .



Презентацию подготовил обучающийся 6-го класса
Школы «Ирида» Шатский Кирилл