

Богатства недр моей страны

Цели:

- расширять знания о природе;
- расширять знания о полезных ископаемых и их использовании в быту

Задачи:

- познакомить с полезными ископаемыми нашей страны;
- закреплять умения обследовать предметы, называть их свойства, поддерживать интерес к исследовательской деятельности;
- дать первоначальные сведения о рациональном использовании природных ресурсов в быту, формировать экологически грамотное поведение в быту и природе.

Способы добычи полезных ископаемых

- открытый (карьер);
- закрытый (шахта);
- бурение скважин

Каменный уголь

Способ добычи: открытый, закрытый;

Свойство угля: горючесть;

Используется как топливо.

Служит сырьем для химической промышленности.

Из него получают: краски, пластмассы, и другие ценные материалы.

Песок

Способ добычи : (карьер);

Твёрдый, сыпучий,
коричневого или желтого
цвета, не горит.

Используется : в
строительстве и изготовлении
стекла.

Гранит

Способ добычи: открытый;

Свойства: зернистый, твёрдый,
прочный;

Применение: фундамент зданий,
набережные, памятники, отделка
станций метро.

Железная руда

Способ добычи : закрытый,
открытый;

Свойство : твёрдое, плотное,
непрозрачное ;

Используют : изготовление
чугуна, который является одним
из основных сырьевых ресурсов
для изготовления стали

Спасибо за
внимание!