

# Полезные ископаемые

---

Презентацию подготовила учитель начальных классов  
МОУ школы №59 Морозова И.С.

# Что такое полезные ископаемые?

---

Полезные ископаемые — горные породы и минералы, которые используются или могут быть применены в народном хозяйстве.



# Что такое месторождение?

---



Месторождение –  
место, где полезные  
ископаемые  
залегают в большом  
количестве.

# Геолог

---

Это профессия  
человека, который  
занимается поиском  
месторождений  
полезных  
ископаемых.



# Полезные ископаемые бывают:

---

- Горючие (нефть, торф, каменный уголь, природный газ);
- Строительные (песок, гранит, глина, мрамор, известняк, полевой шпат, слюда)
- Руды (железная руда, алюминиевые руды, бокситы);
- Жидкие (нефть);
- Газообразные (природный газ);
- Твёрдые (песок, гранит, глина, мрамор, известняк, слюда, полевой шпат, каменный уголь).

# Гранит

---

Состоит из зёрен полевого шпата, кварца и слюды. Прочный и хорошо полируется. Используется для строительства набережных рек, станций метро, облицовки зданий, фундаментов и памятников.



# Известняк

---

Бывает белого или серого цвета.  
Образовался из погибших и осевших морских организмов много миллионов лет назад.

Используется для строительства зданий и дорог. Из него получают известь для строительных растворов (ими скрепляют кирпичи, штукатурят стены).



# Глина

---



Глина пластична. Из неё делают кирпичи, черепицу для крыш, посуду, облицовочную плитку, вазы, цветочные горшки. Пищевая глина очищает организм от шлаков и токсинов.



# Песок

---

Песок образуется в природе при разрушении гранита. Используется в строительстве и при изготовлении стекла.



A close-up photograph of a collection of natural objects. In the center, there is a bright teal-colored rock. Surrounding it are various other rocks in shades of red, grey, and brown. To the right, there is a large, textured, light-colored rock with a cracked surface. In the upper right, there is a white, shell-like object. The background is filled with dried, brown leaves and twigs, creating a natural, earthy setting.

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**