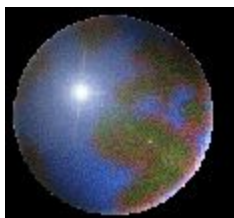


Ключ к диктанту-тесту:

- 1- осадочный чехол;
- 2- щит;
- 3- платформа;
- 4- плита;
- 5- Кавказ;
- 6- Алтай, Урал;
- 7- тектоническая;
- 8- геологическая;
- 9- складчатые области;
- 10- платформы;
- 11- молодые горы.



Тема: Минеральные ресурсы России

Автор: Солдатченкова Наталья
Николаевна, учитель географии
МКОУ «Рышковская СОШ»





Полезные ископаемые - это природные минеральные образования в земной коре неорганического и органического происхождения, которые могут быть использованы в народном хозяйстве в естественном виде как сырье или после соответствующей переработки.

Месторождение –
это скопление полезных ископаемых

Бассейн
– это группа близко расположенных месторождений одного и того же полезного ископаемого.



Цели урока:

- **Узнать:**
- **Полезные ископаемые и их классификация,**
- **Где они расположены ,**
- **Каковы закономерности размещения полезных ископаемых ,**
- **Значение полезных ископаемых,**
- **Экологические проблемы, связанные с добычей и переработкой полезных ископаемых.**



Виды полезных ископаемых

**Горючие
(Осадочные)**

Газ
Нефть
уголь

**Подземные
воды**

**Рудные
(магматические)**

Железная руда
Медная руда
Никелевые руды
Золото
серебро

**Нерудные
(неметаллические)**

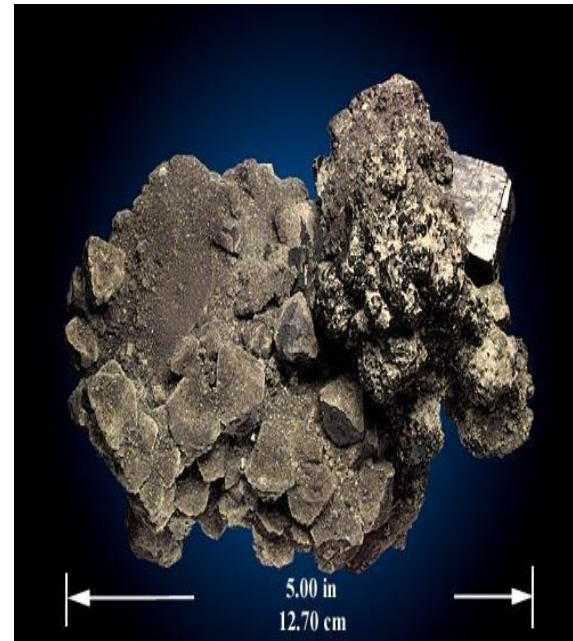
Каменная соль
Графит
Алмазы
Асбест
Кварц
Фосфориты

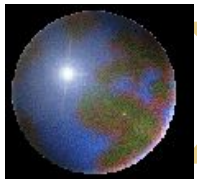


Железная руда

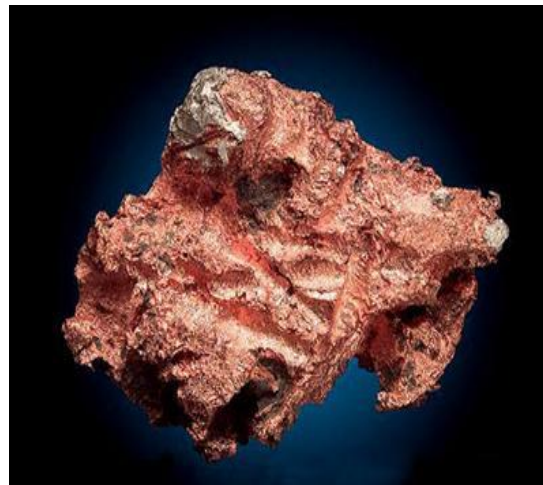


Пирит



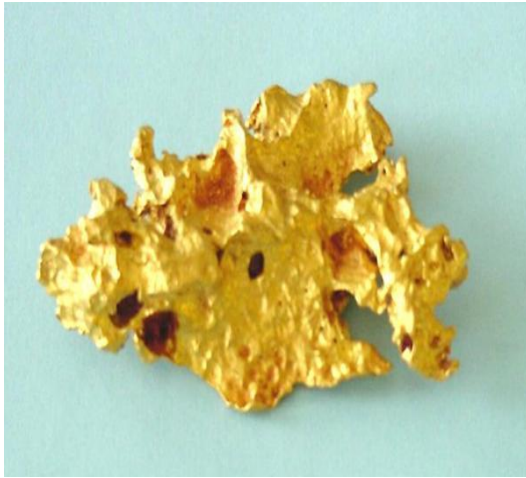


Цветные металлы



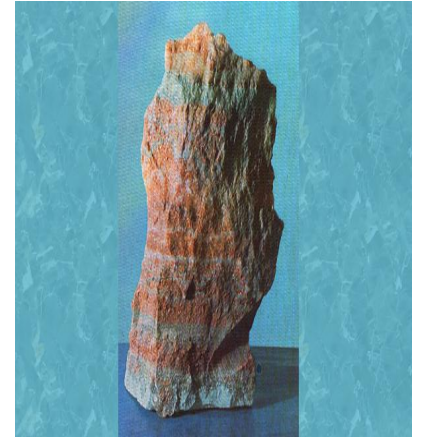


Благородные металлы



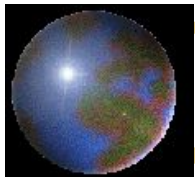


Каменная и калийная соли

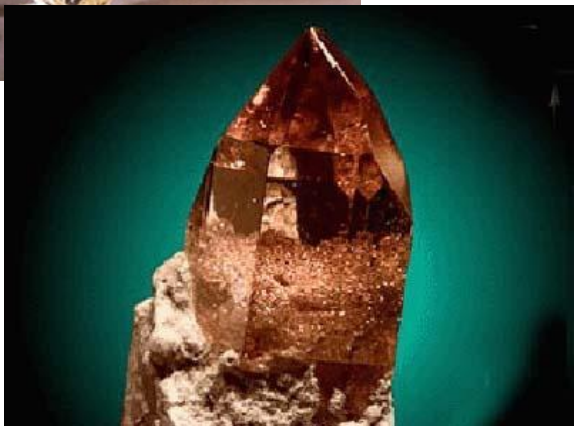


Сера самородная

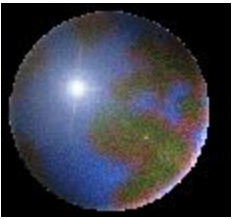




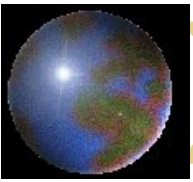
Драгоценные камни

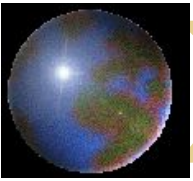


Полезные ископаемые Курской области:



- железная руда,
- фосфориты,
- мергель,
- трепел,
- сапропель,
- мел, глина, песок и др.







Экологические проблемы и пути их решения

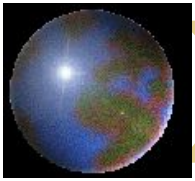
При открытом способе добычи:

- **Возникновение карьеров, отвалов,**
- **Уничтожение плодородного слоя земли,**
- **Понижение уровня грунтовых вод,**
- **Возникновение хронических заболеваний у людей, проживающих около карьеров**

Решение:

Рекультивация земель

- **Засыпка карьеров после окончания работ**
- **Выравнивание отвалов**
- **Посадка определенных растений, препятствующих развеиванию поверхности отвалов**
- **Создание искусственных водоемов**



Домашнее задание:

- **§7, вопросы.**
- **Контурная карта «Минеральные ресурсы», стр.40-41.**