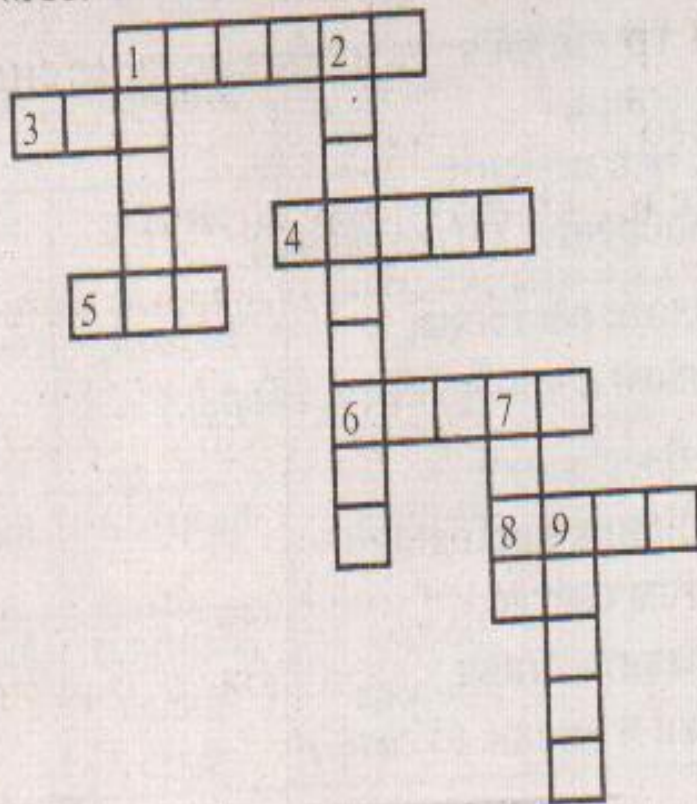


Урок по окружающему миру.

Разработала Дворядкина Ольга
Николаевна

Разгадаем кроссворд

Кроссворд «Полезные ископаемые».



Цель урока: Узнать о разнообразии полезных ископаемых

Познакомиться со способами добычи полезных ископаемых, профессиями людей, добывающих полезные ископаемые.

В мире существует множество полезных ископаемых



Полезные ископаемые- это все
природные богатства, которые
люди добывают из глубины

Практическая работа

Название	Состояние	Плотность	Цвет	Горючесть	Использование
Железная руда	твердая	плотная	черная-	-	В изготовлении, машин, труб, вагонов
Нефть	жидкая	-	коричневая	+	Производство керосина, бензина, смазочных масел, вазелина, мыла
Известняк	твердый	плотный	белый	-	В строительстве: мел, мрамор.
Глина	твердая	рыхлая	коричневая, желтая	-	В изготовлении кирпича, посуды.
Песок	твердый	рыхлый	серый	-	В строительстве, в получении стекла.
Каменный уголь	твердый	плотный	черный	+	Отопление, кокс – краски, лекарства.
Гранит	твердый	плотный, зернистый	серый, красный	-	В строительстве, при отделке памятников.

Типы полезных ископаемых



Работа по карте

- **Найти на карте Новосибирской области месторождения полезных ископаемых.**

тестирование

- Как называется место, где залегают полезные ископаемые?
- Шахта
- Карьер
- месторождение

Какие ученые изучают полезные
ископаемые и отыскивают их в
природе?

- -Геологи
- Археологи
- Биологи.

Какие полезные ископаемые добывают в шахтах?

- Каменный уголь
- Нефть
- Торф

Где добывают поваренную соль?

- В болотах
- В подземных шахтах
- Со дна озер

Как называется открытый котлован, в котором добывают полезные ископаемые?

- -шахта
- Месторождение
- Карьер

Из какого полезного ископаемого получают металлы?

- Из угля
- Из гранита
- Из руды

Из какого полезного ископаемого получают бензин?

- Из угля
- Из нефти
- Из газа

Итог урока

- Что нового узнали на уроке?
- Над чем задумались?

Домашнее задание:

- Подготовить сообщение о полезном ископаемом.