

**БЗРОУГНВАУСТСFGTLVSBRF
AZ**

Богатств

а





ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

1. Узнать, что такое полезные ископаемые и как называются места, где они залегают .
2. Определить свойства некоторых полезных ископаемых.
3. Узнать, для чего добывают полезные ископаемые.
4. Познакомиться со способами добычи полезных ископаемых.

ПОЛЕЗНЫЕ

ИСКОПАЕМЫЕ

НЕОБХОДИМЫЕ

ДОСТАВАТЬ

ИЗВЛЕКАТЬ

НУЖНЫЕ



ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ - ЭТО

богатства земных кладовых, которые человек использует в хозяйстве

нефт

ь

угол

ь

песо

к

природный

газ

гран

ит

известня

к

глин

а

золо

то

железная

руда

ТВЁРДЫЕ

УГОЛЬ

ГРАНИТ

ГЛИНА

ПЕСОК

ИЗВЕСТНЯК

ЗОЛОТО

ЖЕЛЕЗНАЯ РУДА

ЖИДКИЕ

НЕФТЬ

ГАЗООБРАЗНЫЕ

ПРИРОДНЫЙ ГАЗ

Месторождение - это

**места, где в глубинах земли или на её
поверхности залегают полезные
ископаемые.**

Геолог - это



**специалист, который занимается
поиском месторождений полезных
ископаемых.**

Практическая работа

1. Рассмотрите образец полезного ископаемого.
2. Прочитайте о нём информационную справку.
3. Установите и запишите свойства полезного ископаемого по плану, данному на слайдах.
4. Подумайте, где применяется это полезное ископаемое.
5. Итог работы представьте классу.

Бурый уголь



Глина



Гранит



Железная руда



Известняк



Песок





Добыча угля открытым способом

Архаринский район занимает крайний юго-восток Амурской области, в бассейнах рек Амур, Архара, Буряя.



ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

- 1. Узнать, что такое полезные ископаемые и как называются места, где они залегают .**
- 2. Определить свойства некоторых полезных ископаемых.**
- 3. Узнать, для чего добывают полезные ископаемые.**
- 4. Познакомиться со способами добычи полезных ископаемых.**

**Как называется место, где залегают
полезные ископаемые:**

А) шахта

Г)карьер

У)месторождение

С)бассейн

Как называется открытый котлован, в котором добывают полезные ископаемые:

А) шахта

М) карьер

Ю) скважина

Г) бассейн

**Как называют ученых, которые
занимаются поиском полезных
ископаемых ?**

Н) геологи

Б) археологи

К) спелеологи

Г) географы

Какое полезное ископаемое относится к строительным полезным ископаемым?

Э) соль

Б) нефть

И) песок

П) медная руда

Среди перечисленных полезных ископаемых выбери то, которое используют как топливо:

Ш) мрамор

Б) медь

Ц) природный газ

Ч) глина

Среди перечисленных полезных ископаемых выбери то, которое используют для приготовления пищи:

А) каменная соль

Б) нефть

В) известняк

Г) глина

УМНИЦ

А

9-12 баллов – **зелёный**

6-8 баллов – **жёлтый**

меньше 6 баллов-

красный

Домашнее задание по выбору:

- 1) Сообщение о полезных ископаемых Архаринского района.
- 2) Сообщение по плану о природном газе, нефти.
- 3) Стр.45-50 пересказ, ответы на вопросы рубрики «Проверь себя» ; р.т. стр. 30 № 4, 5