

Полезные ископаемые



Урок окружающего мира в 3 классе
(УМК «Школа России»)

Подготовила учитель начальных
классов МОУ «Рыбачьевская
школа» г. Алушта

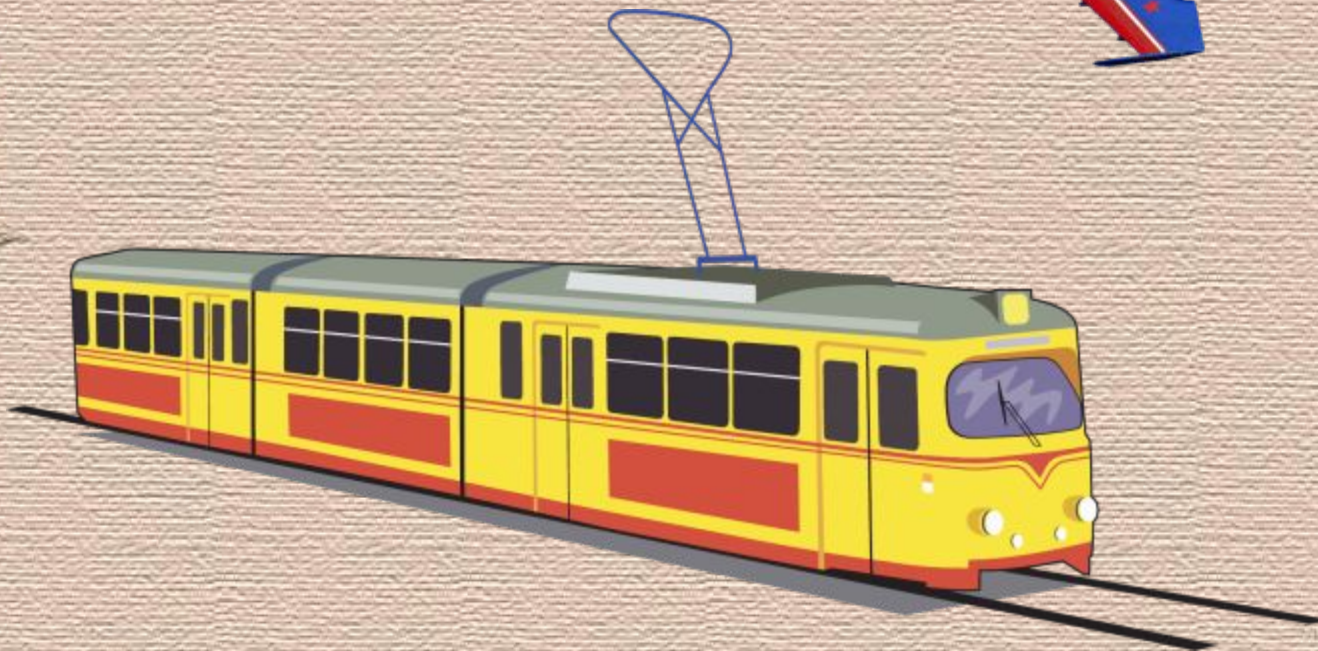
Бышук Вера Владимировна

Подумай!



- Три клада у Природы есть:
Вода, земля и воздух –
Три ее основы.
Какая бы ни грянула беда –
Целы они –
Все возродится снова

Из чего изготавливают?





Полезные исхлопааемые породы и минералы, которые человек использует в хозяйстве

Месторождения

места, где в глубинах
или на поверхности
залегают
полезные ископаемые

Изучают,
отыскивают
месторождения -
ГЕОЛОГИ



Группы ископаемых

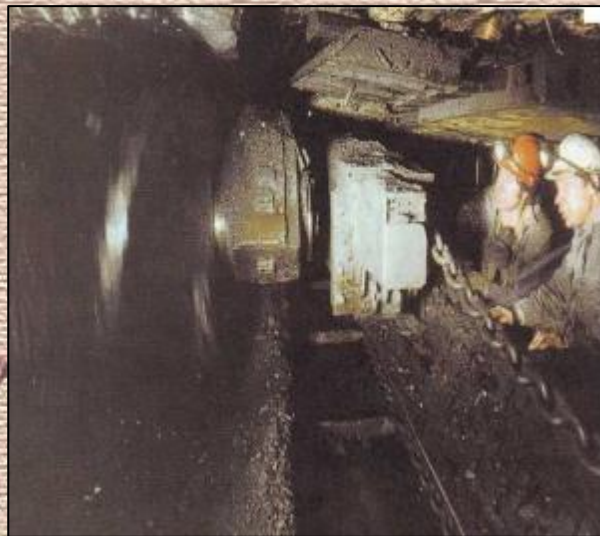


жидкие

твёрдые

газообразные

Как добывают ископаемые?



шахта



карьер



скважин
а

Полезные ископаемые:

↓
горючие
рудные
(металлические)



↓
нерудные
(строительные)

Нефть



Железная руда



Гранит



Каменный уголь



Глина



Известняк



Песок



Каменная соль



Торф



Тест



**1. Какое полезное ископаемое
горючее?**

1) торф

2) железо

3) гранит

4) глина

5) нефть

6) медь

**2. Какое полезное ископаемое
самое прочное?**

1) глина

2) торф

3) известняк

4) гранит

3. Что образуется при разрушении гранита?

- | | |
|--------------|-------------------|
| 1) известняк | 3) каменный уголь |
| 2) торф | 4) песок |

4. Какой из драгоценных камней является известняком?

- | | |
|----------|------------|
| 1) рубин | 3) жемчуг |
| 2) алмаз | 4) малахит |

5. Камнем плодородия называют:

- | | |
|------------------|----------|
| 1) железную руду | 3) торф |
| 2) известняк | 4) нефть |

**6. Установите соответствие
между полезным ископаемым и
способом его добычи.**

1. Каменный уголь

2. Нефть

3. Глина

Скважина

А. Карьер

Б. Шахта

В.

**Мы построили большие города,
получили новые материки, которых
в природе нет, например
пластмассу, создали различные
могучие машины и с их помощью
воздействуем на природу, чтобы
стать богаче.**

**Добывая полезные ископаемые,
люди изменяют поверхность Земли:
взрывают горы, роют карьеры,
насыпают искусственные холмы
отработанной пустой породы.**

**При этом местность,
окружающая месторождение
полезного ископаемого становится**



Помните!



Полезные ископаемые-
такое богатство,
которое нельзя восстановить,
так как оно образовалось в недрах Земли
миллионы лет назад.



Спасибо
за Урок!

