

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!

