

# 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!

