

Проверка домашнего задания

- Природные богатства – это воздух и вода, полезные ископаемые и почва, растения и животные.
- Капитал – это имущество, благодаря которому производят новые товары; капиталом могут быть и деньги.
- Труд необходим для того, чтобы добывать природные богатства. Он нужен, чтобы создавать капитал. Он требуется для производства любых товаров и услуг.

Экспресс – проверка

196 б, г, д

197 б

198 б

199 в

200 а

Полезные ископаемые



подумай

- Что такое полезные ископаемые?
- Для чего их добывают ?
- Как их добывают ?
- Какие полезные ископаемые вы знаете?

Полезные ископаемые

- Это горные породы и минералы, которые человек использует в хозяйстве.
- Это огромное, бесценное богатство Земли.

Добыча нефти



Гранит.



Каменный уголь.



Глина.



ИЗВЕСТНЯК



Железная руда.



Песок.



Полезные ископаемые

название	основные свойства	использование
гранит	зернистый, твёрдый и прочный	строительство; отделка станций метро
известняк	белого, серого или жёлтого цвета; если капнуть каплю кислоты – шипит	строительство; мел
глина	Очень мелкая взвесь бурого, жёлтого, белого и др. цветов	кирпич, посуда

Полезные ископаемые

название	основные свойства	использование
гранит	зернистый, твёрдый и прочный	строительство; отделка станций метро
известняк	белого, серого или жёлтого цвета; если капнуть каплю кислоты – шипит	строительство; мел
глина	очень мелкая взвесь бурого, жёлтого, белого и др. цветов	кирпич, посуда
каменный уголь	чёрного цвета, твёрдый, но хрупкий, горюч	отопление, кокс – краски, лекарства, духи

Полезные ископаемые

название	основные свойства	использование
гранит	зернистый, твёрдый и прочный	строительство; отделка станций метро
известняк	белого, серого или жёлтого цвета; если капнуть каплю кислоты – шипит	строительство; мел
глина	очень мелкая взвесь бурого, жёлтого, белого и др. цветов	кирпич, посуда
каменный уголь	чёрного цвета, твёрдый, но хрупкий, горюч	отопление, кокс-краски, лекарства, духи
нефть	жидкость тёмного цвета, с запахом бензина, горюча	керосин, бензин, мыло, лекарства, тех. Спирт

Полезные ископаемые

название	основные свойства	использование
гранит	зернистый, твёрдый и прочный	строительство; отделка станций метро
известняк	белого, серого или жёлтого цвета; если капнуть каплю кислоты – шипит	строительство, мел
глина	очень мелкая взвесь бурого, жёлтого, белого и др. цветов	кирпич, посуда
каменный уголь	чёрного цвета, твёрдый, но хрупкий, горюч	отопление, лекарства, кокс-краски, духи
нефть	жидкость тёмного цвета, с запахом бензина, горюча	керосин, бензин, мыло, лекарства, тех. Спирт
железная руда	чёрного цвета, твёрдое, плотное вещество, притягивает металл	машины, ножи и ножницы

Полезные ископаемые

название	основные свойства	использование
гранит	зернистый, твёрдый и прочный	строительство; отделка станций метро
Известняк	белого, серого или желтоватого цвета, если капнуть каплю кислоты – шипит	строительство, мел
глина	очень мелкая взвесь бурого, жёлтого, белого и др.	кирпич, посуда
каменный уголь	чёрного цвета, твёрдый, но хрупкий, горюч	отопление, кокс-краски, лекарство, духи
нефть	жидкость тёмного цвета, с запахом бензина, горюча	керосин, бензин, мыло, лекарства, тех.масла, тех.спирт
железная руда	чёрного цвета, твёрдое, плотное вещество, притягивает металл	машины, ножи и ножницы
песок	в виде крупинок, сыпучий	строительство, стекло, дороги

Добыча полезных ископаемых



Добыча полезных ископаемых



Проверь себя:

- Приведи примеры полезных ископаемых.
- Для чего люди добывают полезные ископаемые.
- Что называют месторождениями?
- Какие способы добычи полезных ископаемых тебе известны?

подумай:

- Почему добывать полезные ископаемые становится всё труднее и труднее.
- Как вы думаете, могут ли иссякнуть полезные ископаемые на нашей планете