

Земная поверхность

Кропачева Марина Васильевна
учитель начальных классов МАОУ
«СОШ №12 с углубленным
изучением немецкого языка» г
Перми

Есть на свете чудесная кладовая. Положишь в неё весной мешок зерна, а осенью, смотришь, вместо одного мешка в кладовой уже двадцать. Ведро картошки в кладовой превращаются в двадцать ведер. Горстка семян делается большой грудой огурцов, помидоров, морковок. Сказка это или не сказка? Чудесная кладовая есть на самом деле. Вы догадались о чем мы сегодня на уроке будем

**Что такое почва и какие
богатства есть в земной
поверхности.**

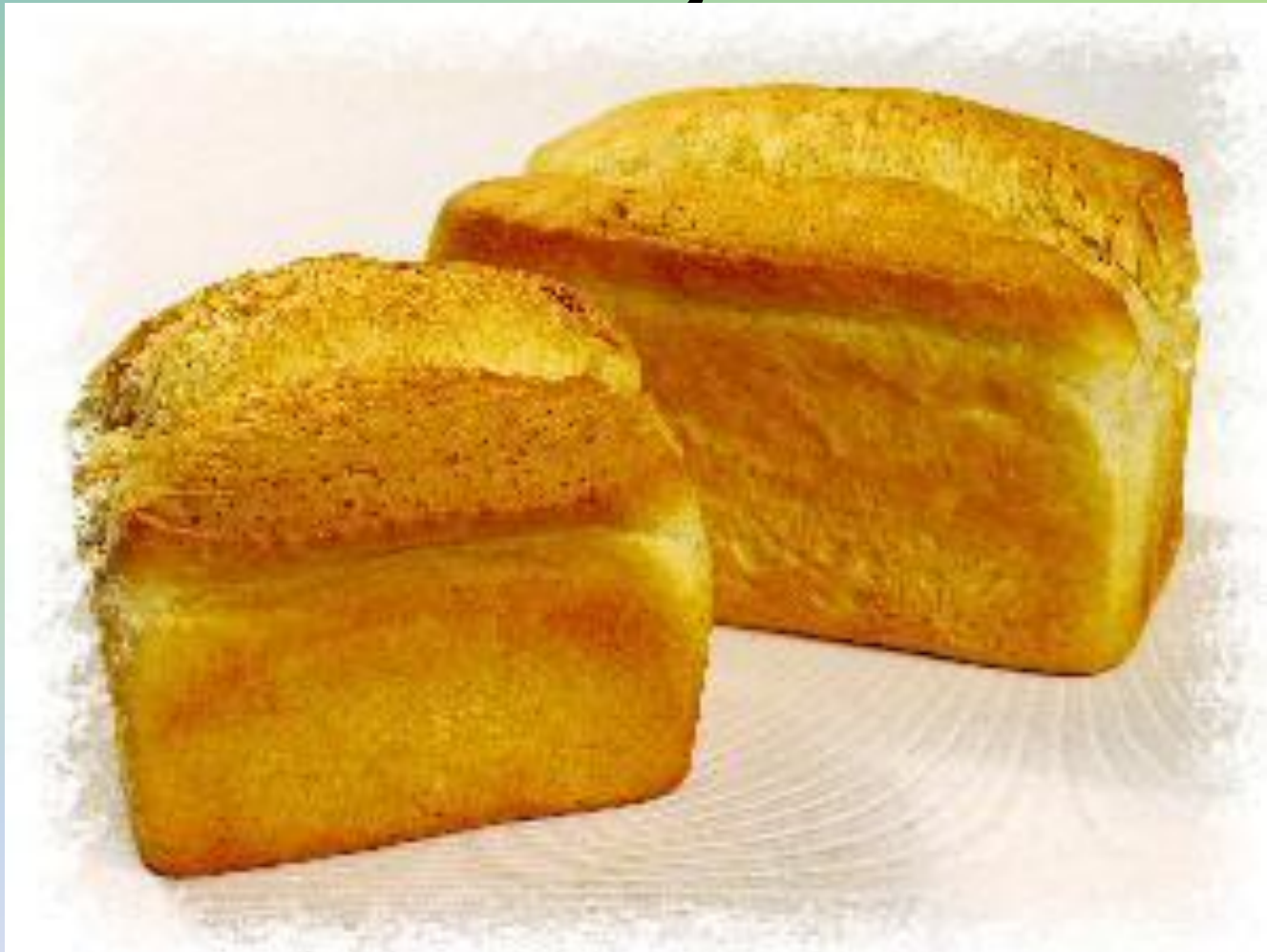




Почва-это верхний плодородный слой земли, на котором растут или могут расти растения.



**Откуда берётся хлеб?
Где он берет начало к нашему
столу?**



Это зерно - пшеница



Весной специальным трактором пашут землю и сеют пшеницу в землю



Солнце светит, дождик идет.
Вскоре на полях появятся зеленые ростки
-ВСХОДЫ



Летом вырастают колоски, а в них
много - много зерен



Осенью пшеница созревает и колоски
убирают машинами- комбайнами



Зернышки достают из колосков –
обмолачивают. Вот сколько много
получается зерна



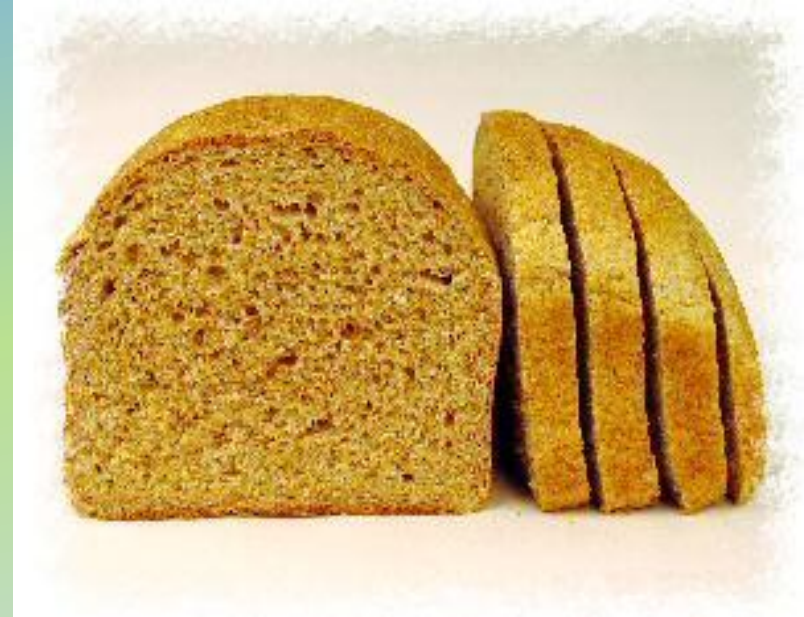
Затем зерно перетирают - мелют и получают муку



Это мука. Муку можно купить в магазине.



Хлеб пекут на хлебопекарнях и в домашних условиях



А еще из теста пекут печенье, булочки, кексы, ватрушки, пироги и пирожки, а так же делают макароны



Что еще дает нам наша Земля?



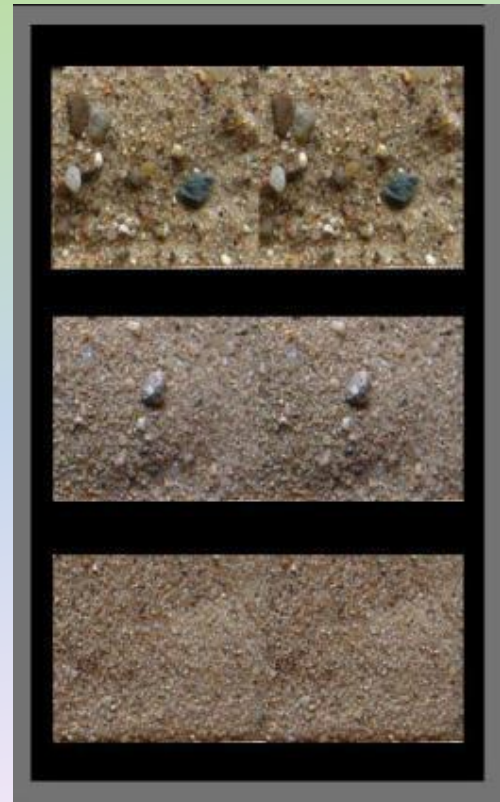
**Свои богатства - полезные
ископаемые**

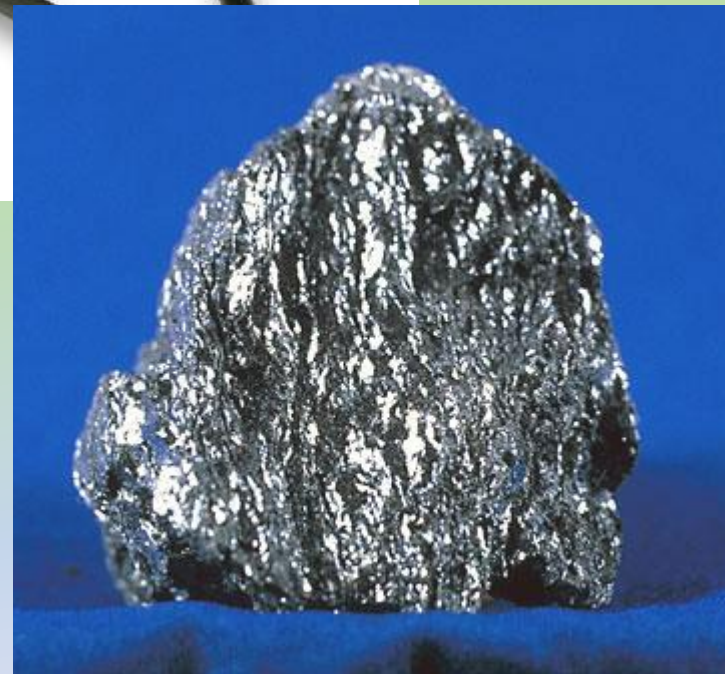
Что общего между этими предметами?

предметами?



песок





**Железная
руда**

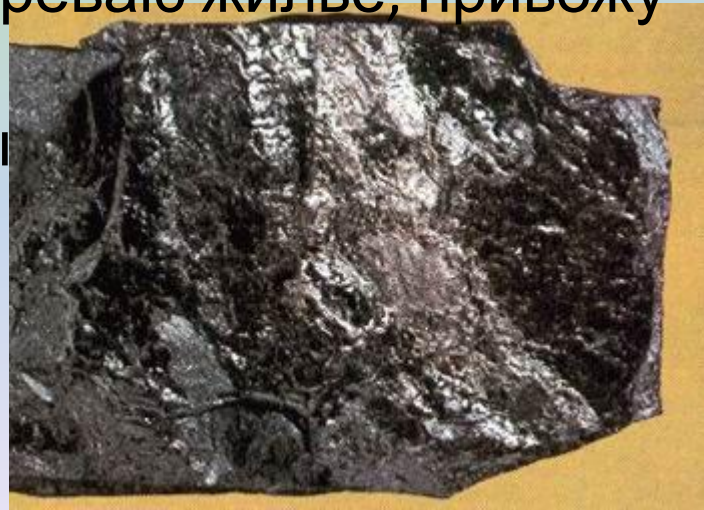
глина



Отгадайте , что это

такое.
Миллиарды лет назад я был высоким, могучим деревом и горделиво возвышался над моими низкорослыми собратьями. Но случилось несчастье. Сильным ветром меня вырвало из земли и бросило в болото. Потянулись скучные долгие годы. От горя, тоски и одиночества я превратился в твердое, черное вещество и думал, что в таком состоянии мне придется находиться вечно. Как вдруг пришел человек, увидел меня и взял в свой дом. Я подружился с ним. С этих пор я обогреваю жилье, привожу в движение машины и даю моему другу лекарство, чтобы он был всегда здоров.

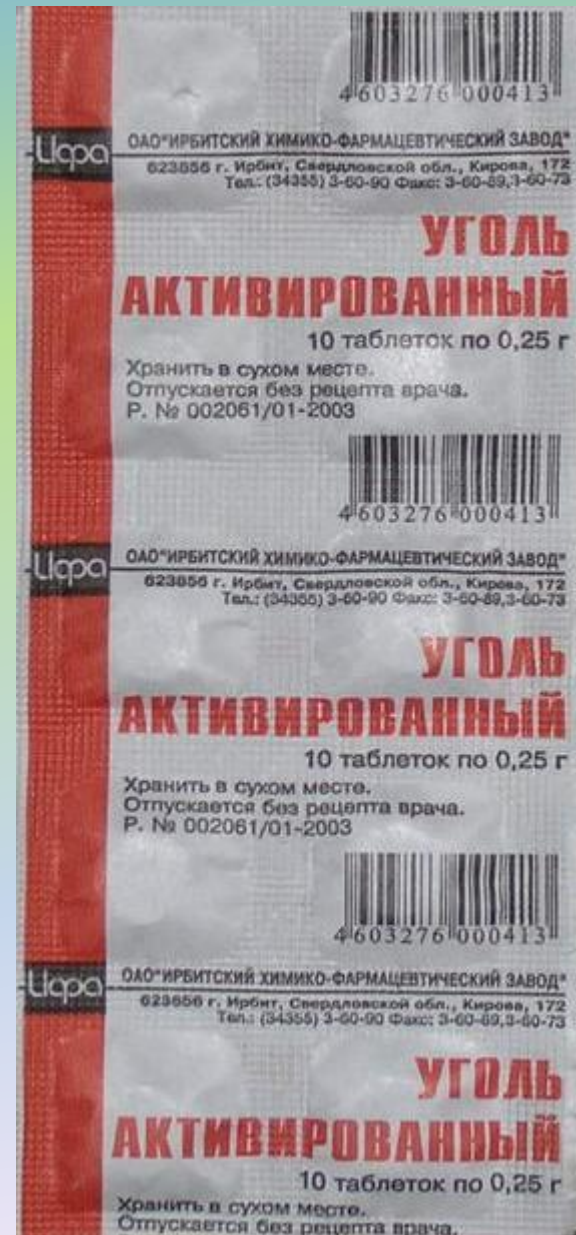
**Каменный
уголь**



Из чего делают эти таблетки?



Каменный уголь



Из чего сделаны эти предметы?



Итог урока

- О чем новом вы узнали сегодня на уроке?
- Что такое почва?
- О каких полезных ископаемых вы узнали?
- Без кого не появится булочка на столе?