

Тема: «Ознайомлення зі зразками гірських порід і мінералів шкільної колекції»

Мета: формувати поняття „гірська порода”, „корисні копалини”; ознайомити з найвідомішими гірськими породами, з їх різноманітністю в природі; розвивати навички дослідницької роботи, логічне мислення, спостережливість; виховувати пізнавальний інтерес

Обладнання: колекція матеріалів гірських порід та мінералів, лупа

Хід роботи

1. Пригадай значення слів

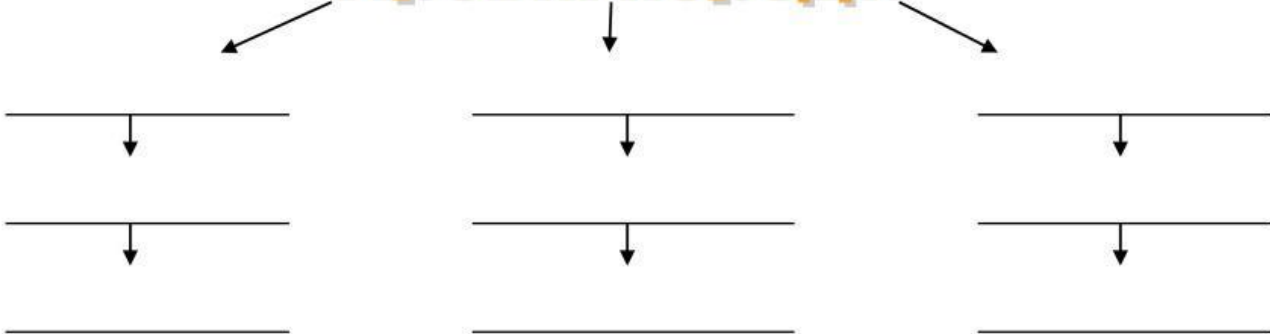
Гірські породи це- _____

Мінерали це - _____

2. Гра «Пошук».

Опрацюйте підручник стр. 75-77 та заповніть схему..

Гірські породи



3. Пошукова робота «Корисні копалини та мінерали моєї місцевості»

Розгляньте карту корисних копалин України та їхні умовні позначення. Користуючись підручником та за допомоги вчителя визначте, які види корисних копалин є на території вашої області, розподіліть їх за групами та заповніть таблицю.

Паливні	
Рудні	
Нерудні	

4.Робота з колекцією гірських порід та мінералів

Розглянь шкільну колекцію зразків мінералів та гірських порід. Зверни увагу на ознаки: колір, щільність, прозорість, блиск. Заповни таблицю.

Корисна копалина	Колір	Щільність	Прозорість	Блиск