

«Что это за образец, и почему он так выглядит?»

1) Это минерал или горная порода? Выберите минералы из представленных образцов. Запишите их номера из каталога.

2) Выберите металлические полезные ископаемые из образцов. Запишите их номера из каталога.

3) Разделите выбранные металлические полезные ископаемые на черные и цветные металлы. Напишите номера черных металлов. Напишите, почему их так называют?

4) Выберите неметаллические полезные ископаемые из образцов. Запишите их номера.

5) Выберите из неметаллических полезных ископаемых полудрагоценные минералы. Запишите их номера.

6) Выберите горные породы из представленных образцов. Напишите их номера из каталога.

7) Выбранные горные породы образовались на глубине или на поверхности? Напишите номера глубинных горных пород и ответьте на вопрос: «Как она попала на поверхность?»

8) Рассмотрите все образцы каталога и по тем образцам, по которым сможете дать ответ, напишите нам: «Почему у этого образца такой цвет (почему он имеет один оттенок/несколько оттенков)?»

9) Запишите номера образцов с ограниченными поверхностями? Почему они ограничены?

10) Чем можно объяснить размер кристаллов (большие или маленькие)?

Желаем Вам успехов!!!