

BOLETÍN DE MINERÍA

Murcia 11 de Noviembre de 1841.

MINERALOGIA.

INDOLE DE SU ESTUDIO.

Como nuestro periódico ha tenido un solo y esclusivo objeto, y sus columnas se han dirigido siempre á nuestros mineros, por precision hemos tenido que usar multiplicadas veces de ciertas voces, que aunque muchas de ellas hemos procurado explicar, á otras sin embargo no les ha tocado su vez, y nos parece oportuno darlas á conocer, con la esactitud que nos sea posible.

La historia natural, esta ciencia tan basta y que tiene por objeto el conocimiento, descripcion y clasificacion de todos los cuerpos que nos rodean, se ha dividido en tantas secciones como grandes grupos de cuerpos naturales ó reinos tiene bajo su dominio. El estudio asi es metódico, filosófico, facil: de otro modo fuera un caos, un imposible. Partiendo de esta division, y existiendo tres reinos naturales, tres secciones abrazará la historia de la naturaleza: la *botánica*, cuyo dominio solo se entiende á los vegetales; la *zoología*, que se ocupa

de los animales y la *mineralogia*, que estudia los minerales. Esta palabra, pues, no debe representar otra idea. Aquella parte de la historia natural que tiene por objeto dar á conocer los minerales sus cualidades y analogias, es la ciencia que se conoce con el nombre de *mineralogia*. Son tantos, tan variados los cuerpos que su estudio abraza, que no hay uno solo entre todos los que componen la masa sólida del globo, entre todos los que desprovistos de organizacion se presentan como una reunion de pequeñas partes agrupadas por justa posicion, y sugetas por una fuerza, conocida con el nombre de afinidad, que debe de pertenecerle. Cuando considera á los cuerpos de una manera general, estudia el papel que desempeñan en la composicion de las capas y grandes masas que forman la superficie de la tierra, su orden constante de sobreposicion y las teorias é hipótesis mas probables acerca de ciertos fenómenos naturales y de las re-

