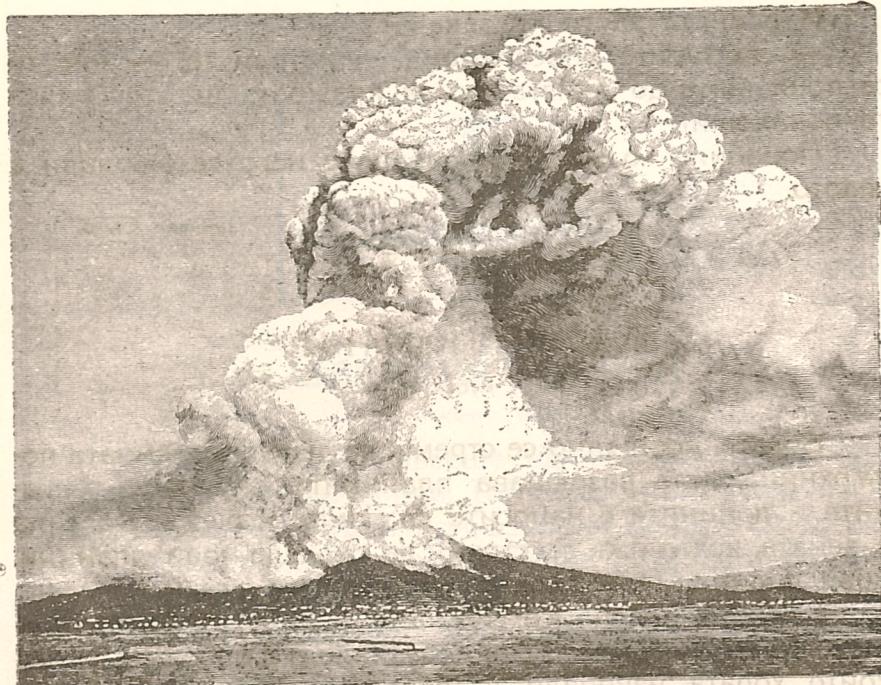


пясък се повдигат от парата нагоре във въздухът. Освен пясъкът, изхвърлят се още малки и големи камъни. Дене лавата изглежда черна, а нощ—огнена и червена. Водния стълб, който се издига нагоре, и той изглежда огнен,



Изригване на Везувий в 1872 г.

Планините, които изхвърлят лава, се наричат вулкани. Такива наброяват до сага по цялата земя около четиристотин. Те се намират по всички части на света. Това показва, че навред под земята има огън. Вулканите се познават и по външната си форма; те приличат на грамаден конус, който е отрязан на върха. На върха зее голяма яма, която отива дълбоко в земята. Тази яма се нарича кратер. Из кратерът изтича лавата и излиза парата. Има вулкани, които имат по 2—3 и повече кратери.

Вулканите се срещат най-често покрай бреговете на моретата и океаните. Много вулкани се срещат и на дъното на океаните и моретата. Понякога те се намират толкова дълбоко във водата, че когато почне изригването, забелязват се само вълните и кълбата пара над