

## ٣-٥ الصخور النارية

تتكوّن الصخور النارية من الحمم البركانية الذائبة.

- عندما تبرد الحمم البركانية الذائبة ببطء، تتشكّل الصخور ذات البلورات كبيرة الحجم.

مثال صخور الجرانيت



- عندما تبرد الحمم البركانية الذائبة بسرعة، تتشكّل الصخور ذات البلورات صغيرة الحجم أو بدون بلورات.



صخور البازلت



حجر السبج

## البراكين

- تُسمّى الحمم البركانية الذائبة التي تصل إلى سطح الأرض الحمم البركانية لافا Lava، وعندما تثور Erupts البراكين، تخرج الحمم البركانية.

