

ما البراكين و كيف تشكل سطح الأرض :



البركان :

فتحة في القشرة الأرضية تنطلق منها الماجما والغازات والرماد البركاني على سطح الأرض .

لابة : عندما تصل الماجما إلى سطح الأرض تسمى لابة .

أنواع البراكين :

- البراكين النشطة :

التي لا تزال الماجما تندفع منها حتى وقتنا هذا .

- البراكين الهامدة :

التي توقف اندفاع الماجما منها ، ولا يتوقع أن تثور مرة أخرى .

البراكين الساكنة :

التي توقفت عن الثوران ، لكنها قد تعود فتثور من وقت لآخر .

تنتشر البراكين في منطقة الجزيرة العربية ، ويسمى معظمها حرات

والحرة في اللغة (أرض ذات حجارة سوداء كأنها احترقت بالنار ، وهي مساحة واسعة من الأرض مغطاة بالصخور البركانية

تنتشر الحرات في الجزيرة العربية على هيئة حزام واسع متقطع يمتد من شمالي اليمن جنوباً حتى سوريا شمالاً .