

عامل خارجي يساهم في تغيير معالم تضاريس سطح الأرض وتطورها عن طريق عمليات النحت والنقل والترسيب ما يساهم في تطور الأودية وتغيير معالم مجراها من المنبع حتى المصب وظهور أذرع مائية مهجورة أو أجراف منفصلة في