

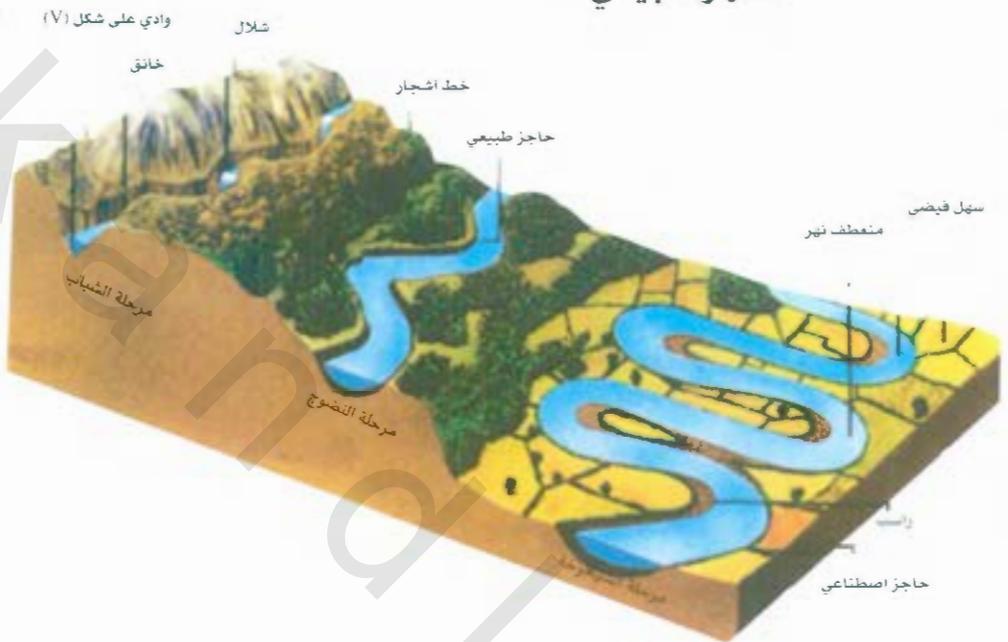


قطاع عرضي يوضح المجرى ووادي نهر

مجرى النهر: هو الجزء الذي تتجمع فيه مياه النهر وتجري فيه من المنبع إلى المصب وينشأ نتيجة للنحت .
وادي النهر: هو الأراضي التي مهدها النهر وسواها قبل أن يتخذ لنفسه مجرىً محدداً فيها، ويكون وادي النهر عادة على شكل حرف (V) وينشأ نتيجة للنحت.

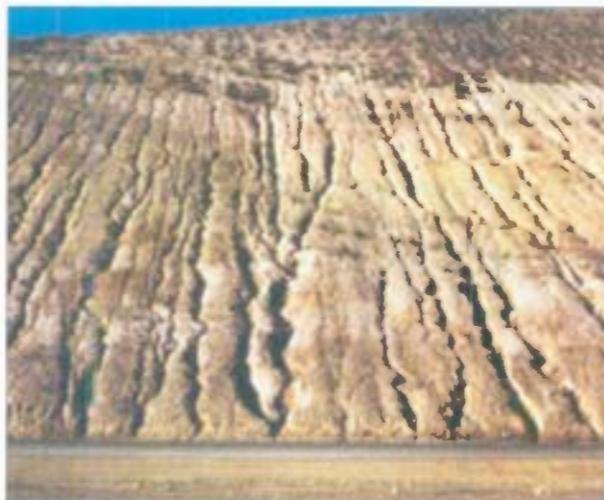
الأنهار

يتم نحت وتشكيل بعض المظاهر الطبيعية بسبب اندفاع المياه من منابعها المرتفعة فتتكون الخوانق والأودية الضيقة بفؤة سرعة المياه، وتسقط الشلالات من على الصخور الصلبة (مرحلة الشباب)، وتتوحد الرواسب عند الميول المعتدلة وتتوسع في عرضها، فتكون الحواجز العالية (مرحلة النضوج)، ويتمرجح النهر إلى منعطفات عند المسطحات المنخفضة، وتشيد الحواجز الاصطناعية ويتم الترسيب لكاس عند المصب فتتكون الدلتا (مرحلة الشيخوخة).



مظهر طبيعي

الأخاديد



عمليات التعرية بسبب المياه الجارية تسببت في وجود هذه الأخاديد على جانبي الجبل

نتيجة لسقوط الأمطار على التلال والهضاب والجبال، فإن المياه الجارية من أعلى التل تتحت الأخاديد في جانب التل بعد إزالة التربة ونقلها إلى أسفل، وكذلك الحال بالنسبة للأنهار الجليدية، فإنها تقوم بالدور نفسه.