مسرد المفاهيم والمصطلحات

الحت الرأسي: تعميق عمودي لمجرى الوادي النهري.

سرير النهر: الجزء المبلل من مجرى الوادي النهري.

الإذابة: عملية تحلل المياه الجارية في النهر بما تحويه من غازاتٍ ومواد ذائبة فيها بعض المعادن التي تدخل في تركيب الصخور فتذيبها وتحللها، إلا أن بعض الصخور تتألف من معادن لا تذوب، مما يؤدي إلى فقدان تماسك الصخر إلى حطام صخري فتضاف إلى الحمولة.

الفعل الهيدروليكي: طاقة هائلة ناتجة من اندغاع المياه الجارية في مجرى النهر حيث تحطم الصخور في مجرى النهر وتنقلها مسافاتٍ بعيدة.

الشلالات: سقوط المياه من مناطق مرتفعة شديدة الانحدار إلى مناطق أقل ارتفاعاً.

المصاطب النهرية: سهول فيضية قديمة هجرها النهر بعد أن عمق مجراه واتخذ سهلاً فيضياً جديداً.

البحيرات الهلالية: شكل حتي يتكون في المجرى الأسفل من الحوض النهري، حيث تضعف سرعة النهر، وتحدث نتيجة هجران النهر لمجراه القديم وجريانه في مجرى جديد، وسُميت بالهلالية لأنها تشبه الهلال.