

عناصر البنية الإنكسارية

هو السطح الأعلى المرتبط بالطبقة المرتفعة
.....	خط الإنكسار
هضبة كتلية مرتفعة بين إنكسارين
.....	أخذوذ إنكساري
نظرة تعاكس النظرة الأصلية للإنكسار بفعل نشاط التعرية النهرية

1- أتمم الجدول أعلاه ؟

2- اشرح الكلمات التالية ؟ التعرية النهرية ، التجوية ، الحركات الباطنية.

3- اذكر بتفصيل المراحل التي تمر منها التعرية النهرية ؟

الحل:

: 1

هو السطح الأعلى المرتبط بالطبقة المرتفعة	سطح الانكسار
مستوى التفاوت نظرة الإنكسار مرتبط بجزء مرتفع	خط الإنكسار
هضبة كتلية مرتفعة بين إنكسارين	هورست
واد متسع شديد العمق بسبب شدة الإنحدار	أخذوذ إنكساري
نظرة تكاسب النظرة الأصلية للإنكسار بفعل نشاط التعرية النهرية	الإنكسار المعكوس

: 2

- التعرية النهرية : ترتبط التعرية بنشاط نهري وتتضمن عملية النحت والنقل والترسيب وتمر بمرحلة الشباب والنضج والشيخوخة.

- التجوية تلعب هذه العملية دورا كبيرا في تشكيل بعض التضاريس وخاصة الصخرية نتيجة زحف الرمال وتكوين أشكال تضاريسية مثل العرق، الرق، الجمادات.

- الحركات الباطنية : هي حركات إلتوائية بين حركات جانبية وحركات عمومية رأسية في البنية الإلتوائية تظهر الطيات وهي على شكل مذبات ومقعرات.

3- تمر التعرية النهرية بثلاث مراحل : - مرحلة الشباب : ففي هذه المرحلة جريان النهر يكون فوق السطح مخلفا ضفة محدبة وأخرى مقعدة، سفوح الأودية تتميز بشدة الإنحدار وتتخذ الأودية شكل خوائق ويكون النهر خلالها قادرا على النحت في كل أجزاءه.

- مرحلة النضج : تتميز الأودية خلالها بإشاعها والإنحدار ويقل ويكون النهر في هذه المرحلة قد حقق التوازن في قسم كبير من مجراه.

- مرحلة الشيخوخة : يزداد إتساع الأودية التي تصبح مليئة بالرواسب لأن النهر لم يعد قادرا على حملها بسبب ضعف الإنحدار وتتخذ المرتفعات الفاصلة بين الأودية شكل تلال.

