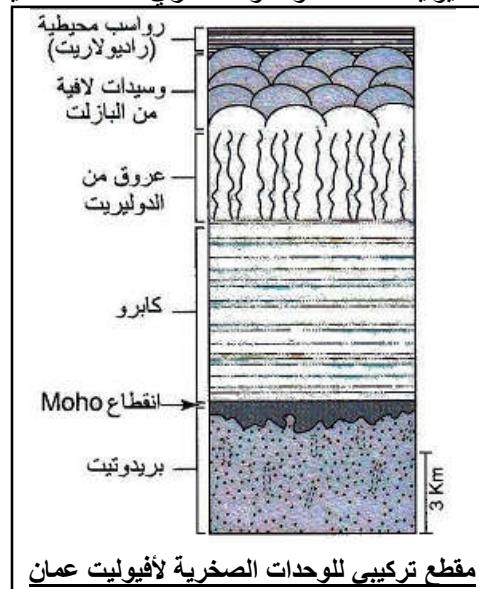
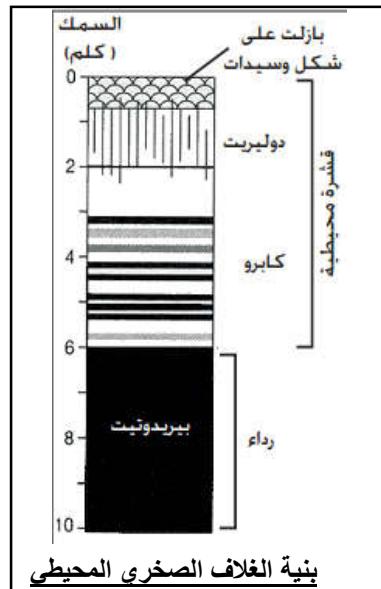


# خصائص السلالس الجبلية الحديثة : سلاسل الطفو

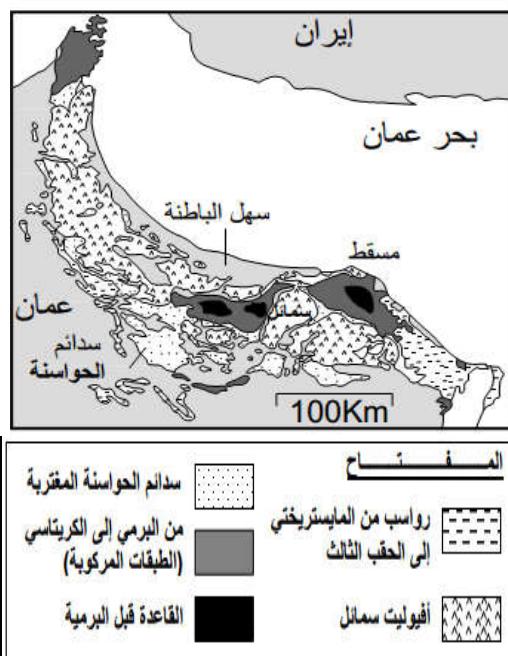
من أجل التعرف على بعض مميزات سلاسل الطفو وكيفية نشوئها، نقترح دراسة نموذج سلسلة جبال الحجر في شمال عمان(سلسلة جبال عمان)

## المعطيات

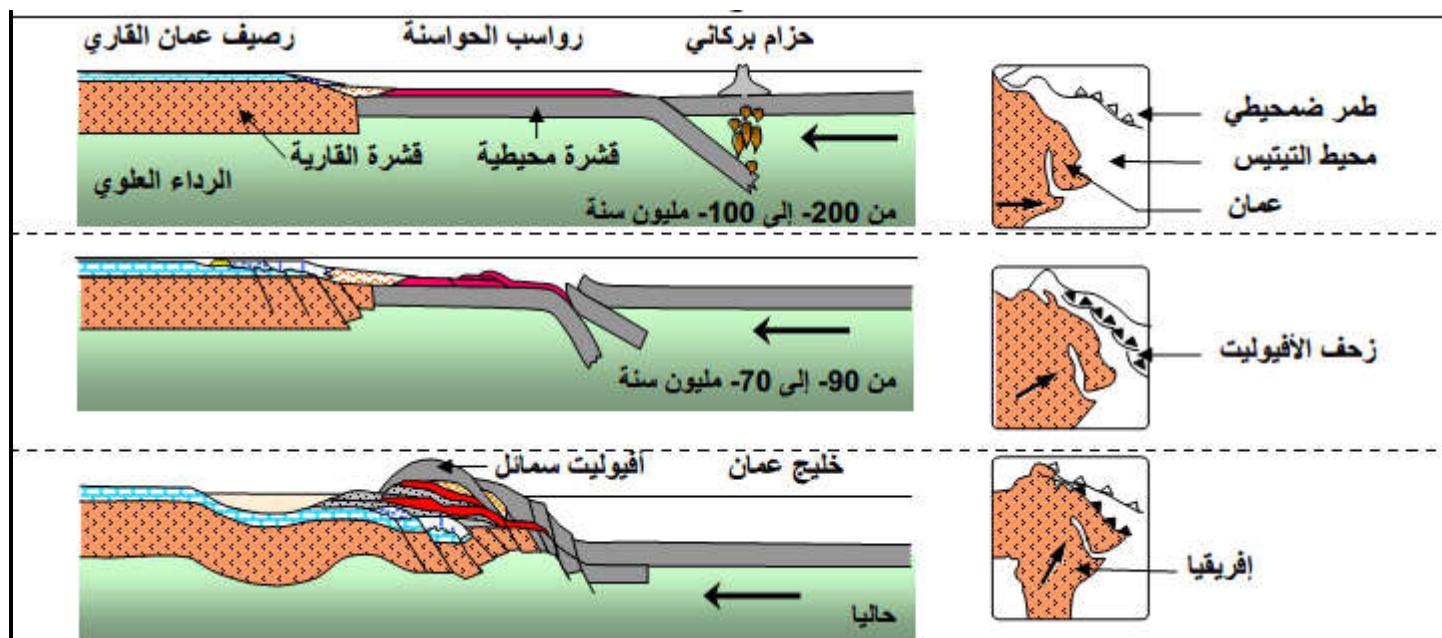
**الوثيقة 2 : التركيب الصخري لمركب أفيوليت عمان والغلاف الصخري المحيطي**  
تعتبر سلسلة جبال عمان أكبر استسماح للأفيوليت في العالم، يمتد طوله 500km و يتراوح عرضه بين 80 km و 100km. يمثل الشكل 2 عمودين صخريين: عمود صخري لأفيوليت سمائل، وعمود صخري للغلاف المحيطي.



**الوثيقة 1 : خريطة جيولوجية مبسطة لجبال الحجر**  
شمال عمان



**الوثيقة 3 : نموذج تفسيري لمراحل تشكيل سلسلة جبال عمان**



## استئثار المعطيات

- حدد من خلال الخريطة الجيولوجية المميزات البنوية لسلسلة جبال عمان. (وثيقة 1)
- قارن بين العمودين الصخريين، ثم تستنتج أصل صخور الأفيفولييت؟ (وثيقة 2)
- اعتماداً على جوابك على السؤالين 1 و 2، حدد الإشكال المطروح، ثم اقترح له تفسيراً.
- اعتماداً على الوثيقة 3 استخرج مراحل تشكيل جبال عمان.
- حدد نوع التشوّهات التكتونية المميزة لسلالس الطفو بعمان. (وثيقة 3)