

والتي تتحرك باتجاه الشمال منذ ملايين السنين متجهة لارتطام حتمي بالصفحة الأوراسية. إلى جبال الهيمالايا وسلاسل جبلية في جنوب شرق آسيا وتتألف معظم الصفحة العربية من شبه الجزيرة العربية، من الجنوب: الصفحة الأفريقية إلى الغرب من الصفحة الهندية-الأسترالية. من الغرب: حد فالق جانبي إلى يسار مع الصفحة الأفريقية تسمى صدع البحر الميت (DST)، وحد متباعد مع الصفحة الأفريقية يسمى صدع البحر الأحمر الذي يجري بطول البحر الأحمر. من الشرق: الصفحة الهندو-أسترالية. من الشمال: مركب من الحدود المتقاربة مع الصفحة الأناضولية والصفحة الأوراسية كانت الصفحة العربية جزءاً من الصفحة الأفريقية خلال دهر البشائر حتى العصر الأوليغوسيني. ومنذ ذلك الحين فإن الصفحة العربية تتحرك ببطء نحو الصفحة الأوراسية. سوف يؤدي الاصطدام المحتمل حدوته بين الصفحة العربية والصفحة الأوراسية إلى دفع جبال زاغروس الإيرانية لأعلى.