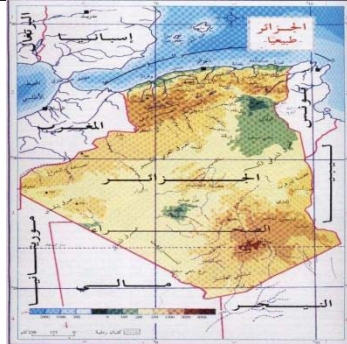


الوضعية الأولى: (06ن)

تتنوع المناظر الطبيعية بتنوع مكوناتها الأساسية، وقد حظيت برحلة عبر أرجاء الوطن من الشمال إلى الجنوب مروراً بالهضاب وصولاً للصحراء حيث تمتعت بهذا التنوع الرائع للمناظر التي تزخر بها الجزائر.

**التعليمات:**

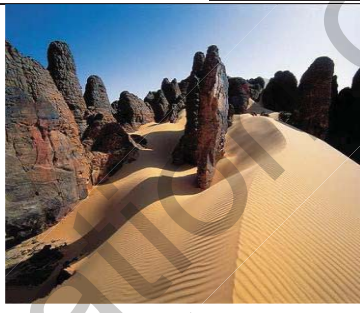
- 1- حدد مكونات المنظر الطبيعي؟
- 2- قدم تعريفا للمنظر الطبيعي؟
- 3- استنتج معايير تصنيف المناظر الطبيعية في الجزائر إلى: (ساحلية - هضاب عليا - صحراوية)؟

الوضعية الثانية: (06ن)

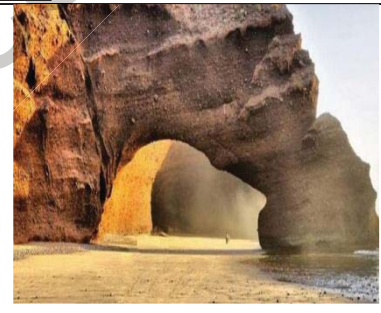
توجد، في كل منظر طبيعي، صخور مميزة. حيث تعتبر الصخور من المكونات الأساسية للمنظر الطبيعي، وللتعرف أكثر على العلاقة بين شكل المنظر الطبيعي وخصائص الصخور نقترح السندات التالية:



السند 3: منظر لصخور بتمنراست



السند 2: منظر لكثبان رملية تنقلها الرياح بسرعة بسبب بنيتها.



السند 1: منظر الحجر الرملي

التعليمات:

- 1- اقترح فرضية حول العلاقة بين شكل المنظر الطبيعي وخصائص الصخور المكونة له.
- 2- انطلاقاً من السندات بين بنية الصخور في، ثم قدم أمثلة عن صخور أخرى مبيناً أصلها (3 أمثلة).
- 3- كيف تثبت لك دراسة السندات صحة فرضيتك فيما يخص بنية الصخور (درجة التماسك).

الوضعية الإدماجية: (08ن)

تعرف المناطق تقع شمال وجنوب البحر الأبيض المتوسط، نشاطا تكتونيا كثيفا ولدراسة هذا النشاط والتعرف على أسبابه، نضع بين يديك السندات التالية:

 <p>السند 3: رسم تخطيطي لظواهر جيولوجية تحدث نتيجة تصادم الصفيحتين</p>	<p>السند 2: تقع، إيطاليا التي أصابها زلزال ليلة 24 / 08 / 2016 مقداره 6.2 (سلم ريختر)، على تقاطع عدة صفائح مخلفا مئات الوفيات والإصابات، وما زالت الزلازل تضرب إيطاليا، وكذلك كافة مناطق شمال وجنوب حوض البحر الأبيض المتوسط.</p>	 <p>السند 1: تمثيل تخطيطي لبعض الصفائح التكتونية</p>
--	--	---

التعليمات:

- 1- فسر صعود الصفيحة الإفريقية نحو الصفيحة الأوراسيوية.
- 2- اشرح الظواهر الجيولوجية التي تحدث في إيطاليا نتيجة تصادم الصفيحتين الإفريقية والأوراسيوية.
- 3- ما توقعك حول مصير حوض البحر الأبيض المتوسط بعد مرور الزمن الجيولوجي.

أهيا الجيولوجي:

- اتبع الأسلوب العلمي واستخدم المصطلحات العلمية الصحيحة.
- استغل السندات بالشكل الصحيح ورتب أفكارك.
- نظم اجابتك ولا تكتب الاجابة حتى تتأكد منها.
- احرص على عدم استخدام المصحح والتشطيب.