مذكرة تربوية رقم: 03

الكفاءة الشاملة: في نهاية السنة الرابعة من التعليم المتوسط، يكون المتعلم قادرا على استغلال الخرائط والإحداثيات الجغرافية لإبراز أهمية الموقع وتنوع المجال الطبيعي للجزائر وصولا إلى تثمين جهود التنمية والحفاظ على الموارد الطبيعية

الكفاءة الختامية: يستغل الخرائط والإحداثيات الجغرافية لإبراز أهمية الموقع وتنوع المجال الطبيعي للجزائر

النشاط: جغرافيا **المدة الزمنية:** ساعتين

المقطع الأول: المجال الجغرافي **الأستاذ:** عبدالحميد دحمان **المستوى:** 4متوسط

الوضعية التعلمية الثانية: التنوع والتباين الإقليمي في الجزائر

2-الأقاليم المناخية والنباتية

الوضعية المشكلة الجزئية الثانية:

في شريط وثائقي حول الجزائر أكد المعلق أن شساعة مساحة الجزائر وموقعها الجغرافي والفلكي ساهمت في التباين والتنوع بين أقاليمها فسألك أخوك عن مظاهر هذا التباين والتنوع

السندات: الخرائط، الصور، النصوص، الجداول ص من 17إلى 27

التعليمة: اعتمادا على مكتسباتك القبلية والسندات ذات الصلة بين مظاهر التباين والتنوع الاقليمي في الجزائر

مركب الكفاءة الثانية: التَعَرّف عَلَى التباين والتنوع الإقليمي في الجزائر

المفاهيم الأساسية: المناخ المتوسطي-المناخ القاري-المناخ الصحراوي

المنتـــــــــــــــــــوج (الأثر الكتابي)		
مرحلة الانطلاق		
- تقديم الوضعية المشكلة الجزئية مع سنداتها ومناقشتها - الشروع في معالجة التعليمات		
مرحلة بناء التعلمات		
السندات والتعليمات	**المضامين المعرفية**	**مؤشرات الكفاءة**
التعليمة الأولى: انطلاقا من الخرائط والنص ص 29-31 حدد الأقاليم المناخية في الجزائر واستنتج خصائصها.	**الأقاليم المناخية في الجزائر:** **1-مناخ البحر الأبيض المتوسط:** يسود المنطقة الساحلية والداخلية (من البحر الأبيض المتوسط إلى الأطلس التلي)،ويمتازبشتائه المعتدل والممطرو صيفه الحار والجاف، وتتراوح كمية أمطاره مابين 400-1000ملم،والتي تعرف التذبذب أي عدم انتظام سقوطها من حيث الكمية والأيام الممطرة و الحراري السنوي المنخفض (فارق درجات الحرارة ضئيل بين الشتاء والصيف) **2- المناخ القاري:** يسود منطقة الهضاب العليا(بين الأطلس التلي والأطلس الصحراوي)،ويمتاز أنه حار وجاف صيفا ممطر وبارد شتاء ،وتتراوح كمية أمطاره مابين 200-400ملم ،ومدى حراري سنوي كبير(فارق درجات الحرارة شاسع بين الشتاء والصيف)	يحدد الأقاليم المناخية ويستخلص خصائصها (مجالها الجغرافي- خصائصها – نباتاتها)

التعليمة الثانية: انطلاقا من الخرائط والنصوص ص 33-34 حدد الأقاليم النباتية وبين خصائصها الهضاب العليا 	**3-المناخ الصحراوي**: يسود القسم الجنوبي من الوطن، ويمتاز بالحرارة والجفاف معظم أيام السنة ،وتقل أمطاره عن 200ملم ،و مداه الحراري اليومي الواسع **الأقاليم النباتية:** **1-إقليم البحر الأبيض المتوسط:** تتمثل نباتاته في الغابات الكثيفة كغابات الصنوبر وأشجار الفلين والزان والبلوط والعرعار والأرز ، و ذلك للتربة الخصبة وكمية التساقط المعتبرة به **2-إقليم السهوب:** تقل فيه النباتات نظرا لقلة الأمطار وتربته ،ومن نباتاته:الحلفاء ،الشيح،الدرين **3-الاقليم الصحراوي:** تنعدم به النباتات للظروف المناخية الصعبة والتربة الرملية ، وتقتصر على النباتات الشوكية مثل :الصبار والنخيل	
مرحلة استثمار المكتسبات – الإدماج الجزئي -		
التعليمة1:بم تفسر تناقص كمية الأمطار كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب؟ تتناقص كمية الأمطار كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب بسبب تراجع تأثير البحر (الابتعاد عن البحر) واعتراض السلاسل الجبلية للرياح المحملة بالمطر		

المصطلحات والمفاهيم:

الإقليم المناخي: منطقة جغرافية تتشابه بها الظروف المناخية كالحرارة والرياح والتساقط

المدى الحراري: هو فارق درجة الحرارة بين أقصى قياس وأدناها حلال اليوم أو الشهر أو السنة

نبات الشيح: نبات ذو رائحة طيبة ونفاذة، وتتجاوز فترة حياة هذه العشبة 4 سنوات، وله استعمالات طبية كالقضاء على الديدان المعوية

نبات الحلفاء: من أكثر النباتات المنتشرة بمنطقة الجلفة ، ويستغل في إعداد أواني مطبخية وتجهيزات منزلية (صناعة الدوم) كالمظلات الصيفية

نبات الدرين: معروف محليا بالسناق،يستعمل في تخدير العيون أثناء العمليات الجراحية

الهضاب العليا: أو السهوب الجزائرية، هي إقليم ممتد من نواحي من تلمسان الواقعة غرب الجزائر إلى سوق أهراس شرقا وتتكون من ولايات برج بوعريريج، سطيف، أم البواقي، باتنة، خنشلة وتبسة (الشرق) و ولايات الجلفة والأغواط والمسيلة وتيسمسيلت(الوسط) و من ولايات تيارت وسعيدة والنعامة والبيض(الغرب).

