رقم الهاتف: 0550 47 22 35 / 023 71 54 63 فاكس: 023 71 54 67 Email: saitameur3@gmail.com

ملخـــــــــــــــــــــص مادة الجغرافيا
السنة الرابعة متوسط
الفصل الأوّل

01/ موقع الجزائر و أهميته:
تقع الجزائر شمال غرب قارة إفريقيا.

1- الموقع الجغرافي: يحدها
شمالا..... البحر البيض المتوسط.
جنوبا.....النيجر، مالي و موريطانية.
شرقا.....ليبيا وتونس.
غربا.....المغرب الأقصى والصحراء الغربية.

2- الموقع الفلكي: الجزائر محصورة ما بين:
خطي طول 12° شرقا و 09° غربا.
دائرتي عرض 19° شمالا و 37° جنوبا.

3- الأبعاد:
من الشمال إلى أقصى الجنوب 1950 كلم
من أقصى الشرق إلى أقصى الغرب (تندوف) 1829 كلم.

4- المساحة:
تبلغ مساحة الجزائر 2381741 كلم مربع (الأولى عربيا و أفريقيا و العاشرة عالميا).

5- أهمية موقع الجزائر:

قاريا	إقليميا	عالميا
تمثل الجزائر 8% من مساحة إفريقيا	تتوسط دول المغرب العربي	تتوسط القارات الثلاث
تعتبر البوابة الشمالية لقارة إفريقيا	تشرف على حوض البحر المتوسط الأمر الذي جعلها حلقة وصل بين دول الساحل.	ملتقى الطرق التجارية العالمية البرية، البحرية والجوية

6- مزايا موقع الجزائر:

- تطل على البحر الأبيض المتوسط الذي أكسبها أهمية كبيرة وكذا سهولة الحركة التجارية.
- تمثل إحدى البوابات الرئيسية بين القارتين (إفريقيا و أوروبا)، و ذلك من شأنه توفير مجموعة متنوعة من الفرص الاقتصادية للبلاد.

02/ التنوع والتباين الإقليمي في الجزائر:

1- الأقاليم التضاريسية الكبرى:

الإقليم الشمالي: يمثل 16% من مساحة الجزائر من أهم مظاهره التضاريسية:	**الإقليم الجنوبي:** يمثل 84% من مساحة الجزائر من أهم مظاهره التضاريسية:
-1السهول: سهول ساحلية مثل (متيجة، عنابة، وهران) سهول داخلية مثل (معسكر، عين بسام).	-1 العرق: سهول صحراوية مثل العرق الغربي، العرق الشرقي
-2 المرتفعات: سلسلة الأطلس التلي (جبال البابور، جبال جرجرة " أعلى قمة لالة خديجة 2308 م "). سلسلة الأطلس الصحراوي (الأوراس "أعلى قمة قمة شيليا 2328 م ")	-2 الرق: سهول منم حصى مثل سهل تنزروفت
-3 الهضاب (السهوب): الهضاب العليا الشرقية (الجلفة، سطيف) الهضاب العليا الغربية (تيارت).	-3الحمادات: هضاب صحراوية مثل حمادة تادمايت، الدراع
-4 الشطوط: منخفضات ذات مياه مالحة توجد بالهضاب العليا.	-4 المرتفعات: كتلة الهقار والطاسيلي (توجد أعلى قمة في الجزائر قمة تاهات 2918 م).
	-5 الشطوط: شط ملغيغ 35 م

2- المناخ:

1- العوامل المؤثرة في المناخ:

- الموقع الفلكي و الإمتداد الواسع.
- منطقة الضغط الآزوري.
- رياح السيروكو الحارة الجنوبية.
- السلاسل الجبلية.

المدى الحراري هو الفرق بين أعلى درجة وأدنى درجة حرارة، و يكون يومي، شهري و سنوي.

2- الأقاليم المناخية و النباتية:

مناخ إقليم البحر المتوسط	**الإقليم المناخي القاري**	**الإقليم الصحراوي**
المناخ: يسود المناطق الساحلية و التلية. - صيفه حار و جاف و شتاؤه معتدل و ممطر، تصل الأمطار إلى (600-100 ملم)	**المناخ:** يسود الهضاب العليا. - صيفه حار و جاف و شتاؤه بارد تصل الأمطار إلى (400-600 ملم)	**المناخ:** يسود المناطق الجنوبية الصحراوية،- ندرة الأمطار، جفاف، إرتفاع درجة الحرارة طول المدة، تساقط الأمطار أقل من 250 ملم، إتساع المدى الحراري اليومي.

النباتات: نبات البحر المتوسط مثل الفلين، الأرز، الصنوبر، الأشجار المثمرة	**النباتات:** نبات الإستبس مثل الحلفاء و الشيح	**النباتات:** نباتات صحراوية مثل الصبار، واحات النخيل.
التربة: تربة سليمة و جبلية.	**التربة**: تربة السهوب و الشطوط ذات ملوحة.	**التربة**: تربة رملية.

العلاقة بين المناخ و النبات و الشبكة الهيدروغرافية:

1- العلاقة بين المناخ و النبات:

- يحدد التساقط (الأمطار) نوعية النبات و التربة.
- إن تدرج التربة و النبات في الجزائر هو مرآة عاكسة للظروف المناخية، إذ نلاحظ تدرج خصوبة التربة و كذلك كثافة الغطاء النباتي من الشمال إلى الجنوب و من الشرق إلى الغرب حسب كمية التساقط (الأمطار).

وعليه نستخلص أثر المناخ على النبات والتربة.

أ/ مفهوم الشبكة الهيدروغرافية: هي خريطة التوزيع الجغرافي للمجاري المائية بمختلف اشكالها.

ب/ أنواع الأودية في الجزائر:

01/ أودية خارجية:

- تصب في البحر المتوسط وتنبع من جبال الأطلس التلي، وجبال الأطلس الصحراوي أبرزها الصفصاف، واد الصومام واد الشلف.

02/ أودية داخلية:

- تصب في الهضاب العليا والشطوط، وتنبع من جبال الأطلس التلي وجبال الأطلس الصحراوي مثل واد بوسعادة، أودية صحراوية تصب في الصحراء وتنبع من جبال الهقار مثل واد تمنراست.

ج/ علاقة المناخ بالشبكة الهيدروغرافية: تتأثر أودية الجزائر بالمناخ، حيث تفيض شتاء بسبب التساقط الكبير للأمطار، وتجف صيفا لقلة الأمطار، كما يتدرج تدفق الأودية بسبب تدرج المناخ، فيقل تدفقهما كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب.

- واد شلف: أكبر الأودية في الجزائر، ينبع من جبال عمور بالأطلس الصحراوي، ويصب في البحر قرب مستغانم طوله 650 كلم.
- قلّة الأمطار من الشمال إلى الجنوب، سببه البعد عن البحر الأبيض المتوسط.
- قلة الأمطار من الشرق إلى الغرب، سببه امتداد مرتفعات المغرب الأقصى وشبه جزيرة ابير (البرتغال)، ممّا يقلل من وصول السحب المحملة بها.