الفصل الأول	ملخص الجغرافيا	الرابعة متوسط

1- موقع الجزائر وأهميته:

تقع الجزائر شمال غرب إفريقيا.

1/ الموقع الجغرافي:

يحدها

شمالا: البحر المتوسط

جنوبا: النيجر، مالي، موريطانيا

شرقا: ليبيا، تونس

غربا: المغرب الأقصى، الصحراء الغربية

2/ الموقع الفلكي:

الجزائر محصورة مابين خطي طول 12 شرقا و9 غربا

و بين دائرتي عرض 19 و37شمالا .

3/ الأبعاد:

من الشمال إلى أقصى الجنوب 1950 كلم

من أقصى الشرق إلى تندوف 1829 كلم

4/ المساحة:

تبلغ مساحة الجزائر 2381741 كلم2

الأولى عربيا و إفريقيا

10 عالميا

5- أهمية موقع الجزائر:

قاريا:

- تمثل الجزائر 8/ من مساحة إفريقيا.
- تعتبر الجزائر البوابة الشمالية لقارة إفريقيا.

إقليميا:

- تتوسط دول المغرب العربي.
- تشرف على حوض البحر المتوسط الأمر الذي جعلها حلقة وصل بين دول الساحل.

عالميا:

- تتوسط القارات الثلاثة.
- ملتقى الطرق التجارية العالمية البرية والبحرية والجوية.

مزايا موقع الجزائر:

1

تمثل إحدى البوابات الرئيسية بين القارتين إفريقيا وأوروبا وذلك من شأنه توفير مجموعة متنوعة من الفرص الاقتصادية للبلاد.

تطل على البحر الأبيض المتوسط الذي أكسبها أهمية كبيرة وكذا سهولة الحركة التجارية.

2- التنوع والتباين الإقليمي في الجزائر:

1- الأقاليم التضاريسية الكبرى:

أ- الإقليم الشمالي: يمثل 16 من مساحة الجزائر، ومن أهم مظاهره التضاريسية:

1/ السهول:	2/ المرتفعات:	3/ الهضاب (السهوب):	4/ الشطوط:
- سهول ساحلية (متيجة، عنابة، وهران) - سهول داخلية (معسكر، عين بسام)	- سلسلة الأطلس التلي (جبال البابور، جرجرة، أعلى قمة لالة خديجة 2308م) - سلسلة الأطلس الصحراوي (الأوراس "أعلى قمة شيليا 2328م)	- هضاب عليا شرقية (جلفة، سطيف) - هضاب عليا غربية (تيارت)	منخفضات ذات مياه مالحة توجد بالهضاب العليا

ب- الإقليم الجنوبي: يمثل 80 من مساحة الجزائر، ومن أهم مظاهره التضاريسية:

1/ العرق:	2/ الرق:	3/ الحمادات:	4/ المرتفعات:	5/ الشطوط:
سهول صحراوية مثل (العرق الغربي، العرق الشرقي)	سهول من حصى مثل (سهل تنزوفت)	هضاب صحراوية مثل (حمادة تادميت، حمادة الدراع)	كتلة الهقار والتاسيلي توجد أعلى قمة في الجزائر (قمة تاهات 2918م)	شط ملغيغ 35 م

2- المناخ:

1/ العوامل المؤثرة في المناخ:

- منطقة الضغط الأزوري
- السلاسل الجبلية
- رياح السيروكو الحارة الجنوبية
- الموقع الفلكي و الامتداد الواسع

المدى الحراري:

هو الفرق بين أعلى وأدنى درجة حرارة ويكون: يومي، شهري، سنوي.

2- الأقاليم المناخية والنباتية:

	مناخ إقليم البحر المتوسط	الإقليم المناخي القاري	الإقليم الصحراوي
المناخ	- يسود المناطق الساحلية والمناطق التلية. - صيف حار وجاف، شتاء معتدل وممطر 600 - 100 ملم	- يسود الهضاب العليا - صيف حار وجاف، شتاء بارد تصل الأمطار إلى 400 - 600 ملم	يسود المناطق الجنوبية الصحراوية. - ندرة الأمطار، جفاف ، ارتفاع درجة الحرارة . - التساقط أقل من 250 ملم - اتساع المدى الحراري اليومي .
النبات	نبات البحر المتوسط مثل: الفلين، الأرز، الصنوبر، أشجار مثمرة.	نبات الاستبس مثل: الحلفاء، الشيح ، الدّيس...	نباتات صحراوية مثل: الصبار، واحات النخيل لوجود المياه الجوفيّة .
التربة	تربة سهليّة وجبلية.	تربة السهوب والشطوط ذات ملوحة.	تربة رملية

العلاقة بين المناخ والنبات والشبكة الهيدروغرافية:

1- العلاقة بين المناخ والنبات:

- يحدد التساقط (الأمطار) نوعية النبات والتربة-**النّبات مرآة عاكسة للمناخ** -.

- إن تدرج التربة والنبات في الجزائر هو مرآة عاكسة للظروف المناخية إذ نلاحظ تدرج خصوبة التربة وكذلك كثافة الغطاء النباتي من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب حسب كمية التساقط.

أ- مفهوم الشبكة الهيدروغرافية:

هي خريطة التوزيع الجغرافي للمجاري المائية بمختلف أشكالها ، في الجزائر تأخذ شكل الأودية.

ب- أنواع الأودية في الجزائر

أودية الشّمال

أودية داخلية:

تصب في الهضاب العليا والشطوط وتنبع من جبال الأطلس التلي وجبال الأطلس الصحراوي مثل: واد بوسعادة.

أودية خارجية:

تصب في البحر المتوسط وتنبع من جبال الأطلس التلي وجبال الأطلس الصحراوي أبرزها:

الصفصاف، واد الصومام، واد شلف.

أودية الجنوب

هي أودية صحراوية تغوص في الرمال ،تنبع من جبال الأطلس الصحراوي أو من جبال الهقار مثل: واد تمنراست –تسمى الأودية العمياء .

ج- علاقة المناخ بالشبكة الهيدروغرافية:

تتأثر أودية الجزائر بالمناخ حيث تفيض شتاءا بسبب التساقط الكبير للأمطار وتجف صيفا لقلة الأمطار.

كما يتدرج تدفق الأودية بسبب تدرج المناخ فيقل تدفقها كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب.

واد الشلف:

أكبر الأودية في الجزائر، ينبع من جبال عمور بالأطلس الصحراوي ويصب في البحر قرب مستغانم طوله 650 ملم.

قلة الأمطار من الشمال إلى الجنوب:

بسبب البعد عن البحر الأبيض المتوسط، وجود التضلريس و الامتداد الواسع

قلة الأمطار من الشرق إلى الغرب:

بسبب امتداد مرتفعات المغرب الأقصى وشبه الجزيرة الايبيرية (البرتغال) مما يقلل من وصول السحب المحملة ببخار الماء .