

مذكرات



الإبداع

مبادئ علم الجغرافيا

الفصل الدراسي الاول

٢٠٢٧/٢٠٢٦

66898481



غير مصوح
بالتصوير

الباب الأول: - علم الجغرافيا ومصادر معلوماته

الفصل الأول: مفهوم علم الجغرافيا وعلاقته بالعلوم الأخرى

• أهم تعريفات علم الجغرافيا: -

& فان ريبير ١٩٦٢: الجغرافيا لا شيء سوى الإنسان والبيئة.

& الإغريق: هي علم وصف الأرض.

& العلماء المعاصرون: علم يختص بالتوزيع الجغرافي للظواهر الطبيعية والبشرية على سطح الأرض

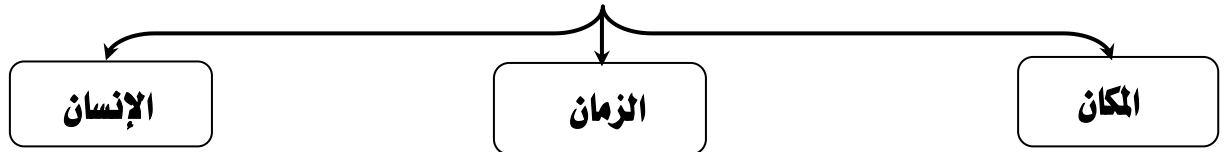
• علل: أهمية علم الجغرافيا؟

✓ عمليات التخطيط الإقليمي

✓ التوجيهات الجغرافية.

✓ عمليات التخطيط البيئي.

• ما هي المحاور الأساسية لعلم الجغرافيا؟



• قارن بين فروع علم الجغرافيا؟

وجه المقارنة	الجغرافيا الطبيعية	الجغرافيا البشرية
التعريف	تختص بدراسة عناصر البيئة الطبيعية الذي يعيش فيها الإنسان وليس له دخل في نشأتها	مجموعة العلوم الجغرافية الإنسانية التي تختص بدراسة النشاط البشري، وتوزيع الإنسان على سطح الأرض مثل جغرافيا السكان
أمثلة	التضاريس - المناخ - جغرافيا البحار - جغرافيا الموارد المائية	الجغرافيا الاقتصادية - جغرافيا السكان - جغرافيا الحضر والمدن - والجغرافيا السياسية

وجه المقارنة	الجغرافيا التاريخية	الجغرافيا الإقليمية
التعريف	وهي مزيج من علم الجغرافيا وعلم التاريخ حيث تهتم بما حدث خلال الأزمنة القديمة كتطور نشأة المدن	وتتضمن دراسة كافة النواحي الجغرافية ، وتطبيقاتها سواء على المستوى العالمي أو على مستوى الدولة لإظهار شخصية الاقليم

• ما هي علاقة علم الجغرافيا بالعلوم الآتية؟

العلاقة مع علم الجغرافيا	العلم
جغرافية تضاريس سطح الأرض (الجيومورفولوجيا) تستمد بعض معلوماتها من نتائج الجيولوجيا	علم الجيولوجيا
يدرس العوامل المناخية واحوال الطقس اليومية والتي تفيد الجغرافيا المناخية وأثرها في تنوع النباتات والحياة الحيوانية ونشاط الإنسان	علم المناخ
يهتم بدراسة مراحل نمو النبات والعوامل التي تؤثر فيه وتفيد هذه النتائج جغرافية النبات	علم النبات
يهتم بدراسة النظم الاقتصادية ودراسة السوق والسلع وتفيد هذه الأمور الجغرافيا الاقتصادية التي تدرس نشاط الإنسان	علم الاقتصاد
يدرس توالي الأحداث البشرية عبر الزمن بينما تهتم الجغرافيا التاريخية بدراسة المظهر الحضاري والاقتصادي والعمراني لمنطقة ما خلال فترة تاريخية.	علم التاريخ
يختص بدراسة الظواهر الاجتماعية والعادات والتقاليد، الجغرافيا الاجتماعية تستفيد من تلك الأمور، وترتبط بينها وبين الظروف البيئية الطبيعية (تضاريس/ مناخ).	علم الاجتماع
يختص بدراسة النظم السياسية، والعلاقات الدولية والجغرافيا السياسية تهتم بدراسة المشكلات السياسية وأسباب حدوثها	علم السياسة

• علل لما يأتي:

١- تسمي الجغرافيا بـ أم العلوم

✓ بسبب ارتباط علم الجغرافيا بكافة العلوم الطبيعية والإنسانية

٢- أهمية الجغرافيا في عمليات التخطيط البيئي؟

✓ لأن دور الجغرافيا لا يقتصر على المردودات الاقتصادية للمشروع، بل يهتم بأثره على البيئة.

٣- أهمية دراسة الجغرافيا الإقليمية

✓ إظهار الشخصية الجغرافية للإقليم، ومكانته العالمية أو لتعزيز وإنماء الشعور الوطني

٤- يعرف علم الجغرافيا بأنه علم العلاقات المكانية والزمنية

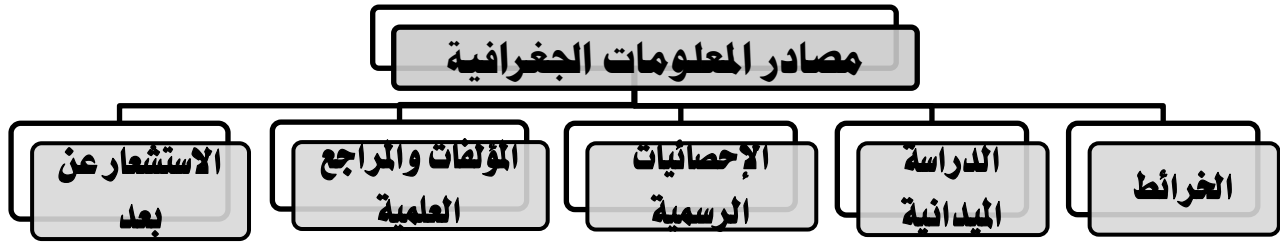
✓ لأنه يهتم بالمكان والزمان والإنسان

• أكمل العبارات الآتية بما يناسبها: -

١- العالم الذي عرف الجغرافيا بانها لا شيء سوى الإنسان والبيئة هو فان ريبير

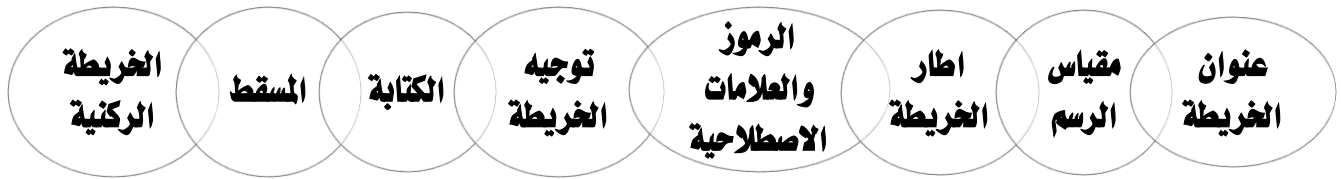
٢- ظل مفهوم الجغرافيا كما هو عند الإغريق حتى القرن الرابع عشر الميلادي

الفصل الثاني: مصادر المعلومات الجغرافية



أولاً: الخريطة

• عدد أهم عناصر الخريطة؟



• عرف المفاهيم الآتية: -

الخريطة	هي رسم أو صورة توضيحية مصغرة لمظاهر سطح الأرض أو جزء منه على لوحة مستوية بمقياس رسم معين
مقياس الرسم	هو النسبة بين القياسات على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة.
إطار الخريطة	هو الذي يضم جميع محتويات الخريطة داخله ويكون على شكل مربع أو مستطيل.
توجيه الخريطة	اتفق العالم على أن يكون اتجاه الشمال في أعلي الخريطة
المسقط	عملية إسقاط لشبكة خطوط الطول ودوائر العرض من السطح الكروي إلى السطح المستوي للخريطة
الخريطة الركنية	رسم خريطة لمساحة صغيرة من دولة ما وتضاف لخريطة الدولة لتبين موقع المنطقة الصغيرة بالنسبة للدولة ككل.

• علل لما يلي: -

١- تعتبر الخريطة من المصادر الهامة للجغرافيين.

✓ يستفيد منها في الحصول على المعلومات.

✓ يوقع عليها البيانات والإحصائيات على هيئة أشكال بيانية أو رموز.

٢- أهمية عنوان الخريطة.

✓ لأنه يعبر عن محتوى أو موضوع الخريطة ويجب أن يكون مختصراً.

٣- أهمية نوع الخط في الكتابة على الخريطة.

✓ يجب أن يتناسب نوع الخط حسب أهمية الظواهر ويتميز بسهولة القراءة ووضوح الحروف

• عدد أنواع مقياس الرسم؟

اسم المقياس	الشكل
المقياس المباشر	اسم لكل ٢ كم ١ بوصة لكل ٣ ميل
المقياس النسبي	١ : ٢٠٠٠٠٠
المقياس البياني (الكسر البياني)	١ / ٢٥٠٠٠ / ١ / ١٠٠٠٠٠
المقياس الخطي	
المقياس الخطي المقارن	

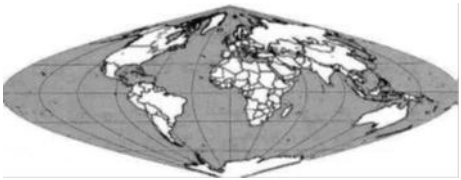
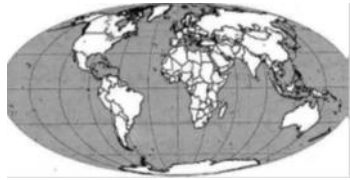
• ما هي القواعد والأسس التي يجب مراعاتها عند الكتابة على الخرائط؟

✓ نوع الخط ✓ حجم الخط ✓ لون الخط ✓ موقع الخط

• عدد (فرق بين) أنواع اتجاه الشمال؟

الشمال الحقيقي أو الجغرافي	الشمال المغناطيسي	الشمال العام أو الإحداثي
هو الذي يشير إلى نقطة القطب الشمال الجغرافي.	هو الذي تشير إليه الإبرة المغناطيسية الحرة الحركة.	هو الشمال الذي يوازي خط الطول الأوسط لمسقط الخريطة ويوازي إطار الخريطة.
الرسم 		

• عدد أنواع المسائط؟

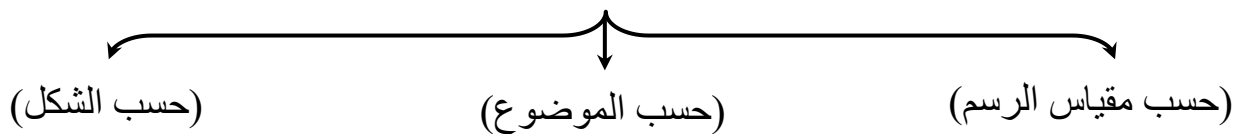
		
مسقط سانسون	مسقط مولفايدي	مسقط أسطواني

أنواع الخرائط

• علل: من الصعب وضع تصنيف دقيق وشامل للخرائط؟

☞ لان الخرائط متعددة الأنواع والأشكال.

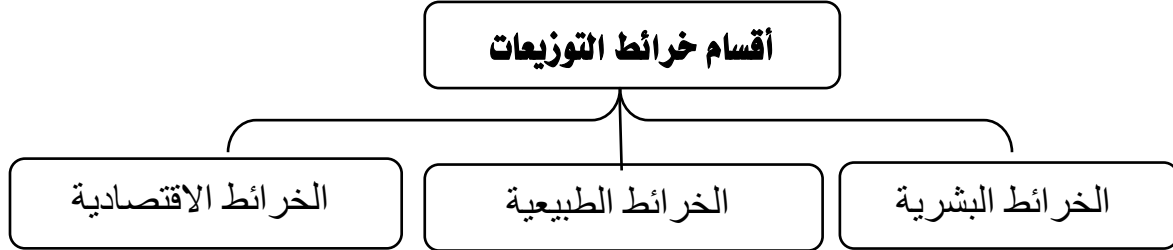
• عدد أسس تصنيف الخرائط؟



• تصنف الخرائط حسب المقياس الي: (كبيرة - متوسطة - صغيرة)

• تصنف الخرائط حسب الموضوع الي:

خرائط التوزيعات	خرائط العامة
خرائط تتعامل موضوع محدد وتهتم بإظهار توزيعه الجغرافي على مساحة من الأرض	هي الخرائط التي تنقل صورة لسطح الأرض بكل ما عليه من مظاهر طبيعية وبشرية مثل الخرائط الطبوغرافية وخرائط أطلس العامة



• عدد أقسام خرائط التوزيعات؟

الخرائط البشرية	الخرائط الطبيعية	الخرائط الاقتصادية
الخرائط المرتبطة بالإنسان وأنشطته	التي تمثل المظاهر الطبيعية على سطح الأرض	خرائط المرتبطة بالثروات الطبيعية والموارد الاقتصادية
مثل خرائط السكان - العمران - السياسية - التاريخية	مثل خرائط التضاريس - الجيولوجية - الطقس والمناخ	

• تصنيف الخرائط حسب الشكل:-

✓ ويقصد بذلك حسب حجم الخريطة وعدد النسخ، وطريقة التغليف، وأسلوب التقديم، والعرض.

• يمكن حصر معظم أشكال الخرائط في:

- ★ خرائط الأطلس العامة
- ★ الخرائط المطوية
- ★ الخرائط الطبوغرافية
- ★ خرائط الأطلس الوطنية
- ★ الخرائط الحائطية أو الجدارية

ثانيا الدراسة الميدانية

• علل لما يأتي:

١- الدراسة الميدانية من أهم خطوات البحث العلمي.

- ✓ تساعد الباحث في التعرف على كثير من الظواهر التي لم تكن واضحة في الكتب
- ✓ تساعد الباحث في التأكد من صحة المعلومات عن الظاهرة موضوع الدراسة.

٢- الدراسة الميدانية تبرز أهمية الخريطة وخاصة للباحث الجغرافي

- ✓ الباحث لا يستطيع أن يصل أو يتفحص كل جزء في منطقة الدراسة لذا يحتاج للخريطة
- ✓ لتحديد الأماكن التي يصل إليها والأماكن التي يصعب الوصول إليها

• عدد الأدوات والأجهزة التي يجب توافرها مع الباحث أثناء إجراء الدراسة الميدانية؟

- ١- سيارة عادية للمدن وسيارة جيب للصحراء
- ٢- بوصلة حديثة مع جهاز لاسلكي أو تليفون
- ٣- مجموعة من الأكياس والبرطمانات لأخذ العينات
- ٤- لوحة رسم خشبية صغيرة لتثبيت الخرائط
- ٥- منظار تكبير
- ٦- شريط قياسات (٥٠ متر)
- ٧- مجموعة من الأقلام الملونة

• عدد الأمور (الخطوات) الذي يجب أن يقوم بها الباحث أثناء إجراء الدراسة الميدانية؟

- ✓ التأكد من المعلومات التي تم جمعها
- ✓ القيام بزيارات ومقابلات شخص مع السكان
- ✓ جمع بيانات حديثة وجديدة
- ✓ أخذ مجموعة من الصور الفوتوغرافية للظواهر

ثالثاً: الإحصائيات الحيوية

• عدد أنواع الإحصائيات الرسمية كمصدر للمعلومات الجغرافية؟

التعداد	الإحصائيات الحيوية	المجموعة الإحصائية السنوية	دليل الهيئة العامة للمعلومات المدنية	النشرات الإحصائية
---------	--------------------	----------------------------	--------------------------------------	-------------------

• عرف المفاهيم الآتية: -

- ١- **التعداد:** العملية الكلية لجمع وتصنيف وتبويب المعلومات الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية ونشرها لكل أفراد المجتمع داخل الدولة خلال فترة زمنية محددة
- ٢- **الإحصائيات الحيوية:** هي بيانات مكملية لبيانات التعداد عن المواليد والوفيات والطلاق والزواج
- ٣- **النشرة الإحصائية:** هي نشرات تصدر سنوياً عن مختلف الوزارات وتشمل بيانات عن الإنتاج والدخل والمصروفات.

• عدد اهم للنشرات الإحصائية التي تصدر في دولة الكويت؟

- ✓ نفط الكويت عن وزارة النفط
- ✓ حقائق وأرقام والكتاب السنوي عن وزارة الإعلام.

• أكمل العبارات الآتية:

- ١- تجري كل من مصر وأمريكا التعداد السكاني كل ١٠ سنوات
- ٢- تجري كل من الكويت واليابان التعداد السكاني مرة كل ٥ سنوات وحالياً الكويت كل ١٠ سنوات
- ٣- الجهة المسؤولة في الكويت عن التعداد السكاني هي وزارة التخطيط
- ٤- بدأت الكويت في إصدار المجموعة الإحصائية السنوية عام ١٩٦٤ م

• عدد أهم الإحصائيات الرسمية التي تصدرها الكويت؟

- ✓ إحصائيات وزارة التخطيط السنوي منذ عام ١٩٦٤
- ✓ إحصاء الهيئة العامة للمعلومات المدنية (مرتين في السنة)
- ✓ إحصاء وزارة الصحة عن المواليد والوفيات