

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



عتيج العتيج

الملف تلخيص لأبرز خرائط قضايا البيئة والتنمية المعاصرة

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← الصف الثاني عشر الأدبي ← جغرافيا ← الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر الأدبي



روابط مواد الصف الثاني عشر الأدبي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر الأدبي والمادة جغرافيا في الفصل الثاني

<a href="#">مراجعة للفصل الثاني</a>	1
<a href="#">دليل قضايا البيئة والتنمية المعاصرة الالكتروني في مادة الجغرافيا</a>	2
<a href="#">ملخص رائع في مادة الجغرافيا</a>	3
<a href="#">نماذج اسئلة في مادة الجغرافيا</a>	4
<a href="#">اسئلة اختبارات واحاباتها النموذجية في مادة الجغرافيا</a>	5

## بسم الله الرحمن الرحيم

الفصل الدراسي الثاني :  
مادة الجغرافيا ، للقسم الادبي

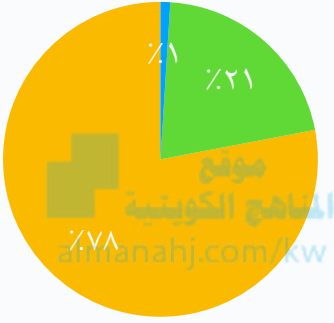
### رسالتني : عتيج العتيج

اتمنى تكونون بصحة وعافية واتمنى تفيدكم هذي المذكرة . للامانة بالمبدعين تعبت عليها وعطيتها وقت كافي وانتو تستاهلون من يتعب عشانكم ويعطيكم من وقته لانكم قدھا إن شاء الله شدو ميلكم واسعوا مهما كان الظروف هذي افر سنه لكم وبعدها كل التعب الي تشوفونه وتمسونه ضيه وتستصعبونه راح يكون مجرد ذكرى لكم وهو اذفا... سامعوني اذا بذر مني اي قصور او تجاهلت رسالتني امد في برامج التواصل الاقربا عي امبكم خاتمة . بشرونا في نهاية الافتبارات وفي الدرجات واذا في اي ملاحظات اتمنى تبلغوني وللعلم انا قائل قبل ومازلت اقول لكم ان الكتاب افضل شي للدراسة .

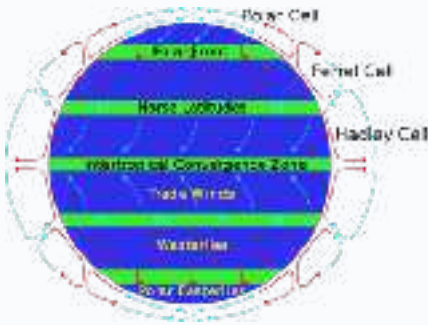
عسة ربي يوفقكم وييسر امركم .. أخوكم عتيج العتيج

### دائرة بيانية : الغازات المكونة للغلاف الجوي

● بخار ماء وغازات اخرى  
● الأكسجين  
● النيتروجين



### حركة الهواء الهواء الصاعد باللون الازرق والهابط بالاحمر



### معلومه:

الغلاف المائي يمثل 70% من مساحة الكرة الارضية و تكمن اهميته بانه مصدر الحياة

### نصيحة:

ففي الجغرافيا افهم قبل لا تحفظ لانه 85% من المعلومات الجغرافية مبنية على الحفظ

## الفصل الاول : شرح سريع مبسط " بالعامي " مشكلة التلوث

يتكلم الباب الاول من الفصل الدراسي الثاني عن مشكلة التلوث البيئي وان التلوث البيئي أخذ أهتمام دول العالم ، **التلوث البيئي** عبارة عن : إختلال في النظام الإيكولوجي سواء عن طريق زيادة عنصر جديد او زيادة عنصر موجود او نقصان عنصر ، وتطرقنا لهذا الموضوع في الفصل الاول الباب الاول ، والمهم لازم **نعرف ليش التلوث يكون مصدر أهتمام دول العالم ؟ .. لانه التلوث البيئي لا يعترف بحدود سياسية او اقليمية وتنقسم درجات التلوث الى عدت درجات هي التلوث المقبول ؛ وهذا النوع من التلوث يكون بسيط ولا ينتج عنه اية اضرار للبيئة ويمكن للبيئة معالجة نفسها ، والنوع الثاني من درجات التلوث البيئي التلوث الخطر ؛ هذا النوع من التلوث يحدث في الدول الصناعية خاصة ويكون صادر من المصانع و تكون البيئة متضرره بشكل كبير ولا يمكن علاجها الا عن طريق التدخل البشري فتكون الطبيعة عاجزة عن معالجتها ، اما الدرجة الاخيرها فاسمها **التلوث المدمر ؛** وهنهي البيئة تصبح غير قادرة على الانتاج بشكل مباشر ويصعب علاجها وقد يكون مستحيل " **مثال** " حادثة الاتحاد السوفيتي تشارنوبيل ، وبالنسبة لانواع التلوث فالتلوث له 3 انواع رئيسية وهي كالتالي ؛ **التلوث الهوائي - التلوث المائي - التلوث الضوضائي** ، بالنسبة للتلوث الهوائي هو التلوث الذي يحدث في طبقة الغلاف الجوي و تأثير التلوث الهوائي على المناخ وخاصة في زيادة غاز ثاني اكسيد الكربون في الهواء قد يؤدي الى عملية التسخين الشامل " الاحتباس الحراري ، واثار التلوث الهوائي على طبقة الازون ينتج عنه امراض خبيثة ، التلوث المائي عندما يصبح الماء غير صالح للاستخدام البشري ، بينما التلوث الضوضائي هو التلوث الصادر عن وجود ازعاج معين وصوت غير مرغوب فيه ، وطبعاً لهم اسباب و اضرار و طرق علاج لكل نوع من انواع التلوث ، واليه ادمه انه ان تكون مشكلة التلوث البيئي مشكلة عالمية بان التلوث مثل ماقلنا مايعترف بحدود سياسية و ان ينتشر بمستوى ونطاق عالمي جدا ، ينتشر التلوث عن طريق الهواء فتتمركز الملوثات بالاماكن التي تهبط فيها الهواء و تكون المناطق الطارده للملوثات هي الاماكن التي يكون فيها الهواء صاعد ، وبالنسبة للماء فالتيارات المائية والمياه الانهار الجارية ايضاً تساهم في انتشار الملوثات ، و التلوث الاخير يكون عن طريق التجارة الدولية فكثير من الدول الصناعية تصدر بضائع للدول النامية وقد تكون هذيه البضائع ملوثة وقد تنشر التلوث في الدوله**

## الفصل الاول : مشكلة التلوث || اهم الاسئلة

**عرف مشكلة التلوث البيئي :** هي اضافة عنصر غير موجود فيه النظام البيئي او زيادة عنصر او نقصان احد عناصره  
**عرف الغلاف الاجمئ البيئي :** ظاهره جديدة في العالم بسبب انخفاض الانتاجية الزراعية

**علل || مشكلة التلوث البيئي تعد مشكلة عالمية ؟**

– لانه التلوث البيئي لا يعترف بحدود سياسية او اقليمية

قارن بين كل من

التلوث المدمر	التلوث الخطر	التلوث المقبول
هي المرحلة التي ينهار فيها النظام ويصبح غير قادر على العطاء	هي مرحلة متقدمه من مراحل التلوث والذي يبدأ معها التأثير السلبي على العناصر	هو درجة من درجات التلوث التي لا يتأثر بها توازن النظام الايكولوجي

**عدد || أهمية الغلاف الجوي للكرة الارضية ؟**

01 : يحمي الكرة الارضية من اشعة الشمس

02 : يحمي الكرة الارضية من الشهب والنيازك

**علل || التلوث الهوائي اكثر انواع التلوث انتشاراً ؟**

– لسهولة نقلة وخفة وزنة وسرعة الحركة

**عدد || الاثار الاقتصادية للتلوث الهوائي ؟**

01: السيطرة على التلوث الهوائي و تكلفة معالجة الهواء باهظة الثمن

02: اضرار تصيب الاسماك والماء تكون ناتجة عن التلوث الهوائي

03: اضرار تصيب المحاصيل الزراعية والغابات تكون ناتجة عن التلوث الهوائي

**عدد || الاثار البشرية للتلوث الهوائي ؟**

01 : زيادة الامراض لسكان المدن و المناطق القريبة من التجمعات الصناعية

02 : ارتفاع معدل الوفيات

**علل || بدأت المخاطر البيئية للتلوث الهوائي تظهر بشكل شامل وعالمي ؟**

– بسبب تزايد مستويات تركيز غاز ثاني اكسيد الكربون و الغازات الاخرى

**ماذا يحدث لو || نقص طبقة الاوزون بمعدل 2% ؟**

– تزداد نسبة الاشعة فوق البنفسجية بمعدل 4% ثم يترتب عليها زيادة

معدل الاصابة بالامراض الخبيثة 6%

**علل || زيادة مستويات غاز ثاني اكسيد الكربون يترتب عليه عواقب مناخية خطيرة ؟**

– التسخين الشامل للارض و تغير مناخه يشل الزراعة

**معلومه :**

البقع البترولية هي بقع لا تسمح بوصول الاكسجين و اشعة الشمس الى قاع البحر

خريطة نهر الراين باللون الوردي

**معلومه :**

تعريف مياه الموازنه تقوم هذه المياه بعملية توازن الناقله حتىه تأتي الى مصدر الشحن النفط فتقوم بتفريغ هذه المياه

**نصيحة :**

بعد كل فصل تنتهي من دراسته , طلع ورقه فاضيه وكتب كل المعلومات اليه تعرفها عنه

انواع التلوث البيئي			
المعلومات	التلوث الهوائي	التلوث المائي	التلوث الضوضائي
<b>التعريف</b>	يحدث عندما تتواجد جزيئات او جسيمات في الهواء وبكميات كبيرة عضويه وغير عضويه	يحدث خلل وتلف في نوعية المياه بحيث تصبح غير صالحة لاستخدامها الاساسي	نوع من التلوث الجوي / الاهتزازي يصدر عنه شكل موجات
<b>الاسباب</b>	العوامل الطبيعية: الغازات المنبعثه من البراكين العوامل البشرية: النشاط والتنوع الصناعي	اسباب تلوث المياه السطحية والجوفية: - تعرض المياه السطحية للتلوث البيولوجي او الكيماوي // قصور خدمات الصرف الصحي // استخدام الاسمدة الصناعية اسباب تلوث مياه البحار والمحيطات: - النشاط البشري المتزايد // حوادث ناقلات البترول // الموازنة	وسائل النقل المختلفة عمليات البناء الضوضاء الناتجة عن الصناعات مختلفه
<b>الاضرار</b>	اثاره على المناخ: التسخين الشامل للارض - الشلل الزراعي ذوبان الجليد الاثار على طبقة الاوزون: ثقب الاوزون الاثار البشرية: زيادة الامراض لسكان المدن والمناطق القريبة من المصانع - ارتفاع معدلات الوفيات الاثار الاقتصادية: الاضرار للمواد المائية و السمكية والزراعية	الملوثات العضويه تعمل على استهلاك جزء كبير من الاكسجين القضاء على الكائنات النباتيه والحيوانيه	يسبب ضعف مستديما في السمع التأثيرات النفسيه عدم القدره على تمييز الاصوات
<b>طرق العلاج</b>	- استخدام مصادر الطاقه البديله - التوسع في زراعة الاشجار - تدوير النفايات - تخطيط المواصلات	- معالجة مياه الصرف الصحي - إقامة الحواجز العائمه لمحاصره اية تلوث - معالجة مخلفات المصانع - التخلص من الطحالب الملوثة	- الصيانه المستمره للالات - مراقبة المصانع وتحديد ساعات العمل - زراعة الاشجار - ابعاد المدارس عن مصدر الضوضاء
<b>امثله</b>	- ثقب الاوزون - الاحتباس الحراري - الشلل الزراعي	- البقع الزيتيه - النباتات البحريه الملوثة - حوادث ناقلات البترول	- صوت السيارات - صوت اعمال البناء - صوت الات المنزليه

خريطة الحقول النفطية  
الكتاب ص 124



شعار الادارة البحرية والجوية الامريكية



شعار حركة السلام الاخضر



**دعوه:**

الهم احفظ لنا الكويت واميرنا من كل  
مكروه

**نصيحة:**

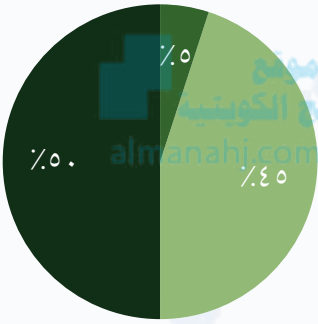
تعرف على مواقع الحقول البترولية في  
دولة الكويت في القسم الشمالي  
والجنوبي

## الفصل الاول : شرح سريع مبسط " بالعامي" مشكلة الكويت

المشكلة التي صارت في الكويت خلال الغزو العراقي الغاشم ، ان نتج تلوث بيئي مدمر دمر البيئة الكويتية وقالت الدكتورة " سيلفيا ايرل " كبيرة العلماء في الادارة البحرية والجوية الامريكية " لم يشهد العالم من قبل تلوث بيئي بمثل حجم التلوث التي صار بالكويت بسبب حرق الابار البترولية " والمهم ان الجيش العراقي حرق " 737 " بئر نفط من اصل 1080 بئر و اماكن الابار مثل ماهو موضح في الخريطة واكبر بئر في الكويت اسمه ( برقان ) وتقدر كمية البترول المحترقه في هذه الابار بحوالي 6 ملايين برميل يوميا و تكونت بعض البحيرات البترولية ويقدر عددها 200 بحيره بترولية وعمقها كان ما بين 5 - 35 سنتيمتر وقال " بول سمان " المنسق العام لجميع الحقائق التابعة لحركة السلام الاخضر ما بين 15,000 و 30,000 طائر نفق بسبب تسرب النفط " حركة السلام الاخضر " هي منظمة عالمية مستقلة تعني بشؤون البيئة و نشأت عام 1971 في مدينة فانكوفر في كندا وهدفها حماية البحار والمحيطات و حماية الغابات و ايقاف التغير المناخي ، ومشكلة التلوث البيئي التي نتج من الكويت اتفق علماء البيئة ان لم تقتصر الكارثة على الكويت او على الخليج و التقارير العملية اكدت ان سحب الدخان الاسود التي نتج من الكويت وصل لليونان ، ومشكلة حرق ابار دولة الكويت ليست مشكله دولية او اقليمية بل **مشكلة عالمية** ، الاضرار البيئية التي **لحقت بالبيئة** " زاد تركيز غاز ثاني اكسيد الكربون في الجو " ، و الاضرار المناخية وصل مده السحب الملوثة الى 2000 كليومتر عن الكويت وصل الى الهند و الصين ، و الدخان المتصاعد في الكويت كان احد الاسباب التي ادت الى حدوث الفيضانات و اعاصير ادت الى **وفاة اكثر من 100 الف شخص في البنغلادش** ، و بالنسبة للاضرار البيئية التي **لحقت بالتربة** ، ان البحيرات البترولية ادت الى تلوث التربة بالمواد البترولية " **المواد الهيدروكربونية** " ، ولم تقتصر البحيرات البترولية في تدمير تربة الكويت الى ان الاليات والقنابل ساعدت على تفكيك التربة ، و بالنسبة للاضرار البيئية التي **لحقت بالمياه** لم يثر فقط على عملية تحلث المياه بل اثر على الاحياء المائية والسلسلة الغذائية و نفق العديد من الكائنات وذلك بسبب البقم البترولية ، ولعديد من الابار الجوفية تلوثت بتسريب النفط و من اهم المناطق الروضتين و ام العيش .

دائرة بيانيه :  
مكونات البترول المسكوب

● رمل ● ماء ● بترول



## تحفيز :

تذكر ان هذيم اذر الاشهر او الايام لك فيه  
المرحلة الثانويه عطها كل حقها وانت  
قدها واثقين فيك ونيك تفرح اهلك شد  
حيك

## دعوه :

عسه ربه ما يضيع تعيكم وجهدكم  
ويرزقكم فرحه اكثر من ما تخيلتو

## ملاحظة :

الخريطة مهمه لموجوده علمه اليمين

## الفصل الاول : مشكلة الكويت || اهم الاسئلة

- عدد || الاضرار التي لحقت بمناخ دولة الكويت ؟
- انتشار السحب الدخانية - العواصف الترابية
- عدد || الاضرار البيئية التي لحقت بتربة الكويت ؟
- تلوث التربة بالمواد الترولية - تفكيك التربة بسبب حركة الاليات
- عدد || الاضرار البيئية التي لحقت بالمياه الكويت ؟
- تآثرت عملية تحلية المياه - هجرة العديد من الكائنات البحرية
- عدد || الخسائر الاقتصادية المترتبة علمه عدوان النظام العراقي ؟
- تدمير 737 بئر نفط. - تدمير مناء الشحن - التأثير البيئي والصحي
- عدد || الطرق المتبعة في تنظيف التربة من الملوثات الهيدروكربونية ؟
- نقل التربة وردمها - خلط التربة بالمخصبات - استخدام المذيبات
- علل / احتراق الابار الكويتية النفطية ليست مشكلة إقليمية او خاصة في الدولة ؟
- لانه السحب الدخانية الناتجة عن حرق الابار لم تكتفي فقط في حدود دولة الكويت وانما وصلت الـ السواحل اليونانية ومهدده مناطق رومانيا وبلغاريا
- علل / هجرت الكثير من الكائنات الحيه بحر الخليج العربي والآخر منها نفق ؟
- بسبب البقع البترولية التي تمنع وصول الاكسجين والاشعة الشمسية.
- علل / تعتبر منطقة الروضتين وام العيش اكثر المناطق تآثرا بالتلوث المائي ؟
- لانها تعتمد علمه المياه الجوفية التي تلوثه بسبب تدفق الابار المدمره وتسرب كميات كبيره منها اليه المياه الجوفية

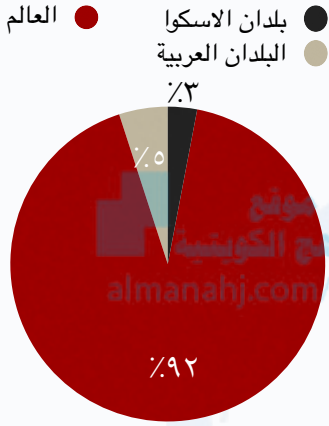


## الفصل الاول : اسئلة موضوعية مهمة

- 1- عدد أبار النفط التي دمرها واحرقها النظام العراقي البائد في الكويت " 737 بئر "
- 2- نو من التلوث الجوي الاهتزازي يصدر عنه شكل موجات " الضوضائي "
- 3- منظمة عالمية تعني بشئون البيئة نشأت عالم 1971 م " حركة السلام الاخضر " لمنهج الكويتية
- 4- وصفت الدكتوراة " سيلفيا أيرل " كبيرة العلماء في الادارة البحرية و الجوية الامريكية ما حدث للبيئة الكويتية بالضربة الشديدة
- 5- التلوث ظاهرة بيئية أخذت اهتمام حكومات الدول منذ النصف الثاني من القرن " العشرين "
- 6- يرتبط المفهوم العلمي للتلوث البيئي بالدرجة الاولى بالنظام " الايكولوجي "
- 7- المرحلة التي ينهار فيها النظام الايكولوجي لأختلال مستواه الاتزان بشكل كامل هي " التلوث المدمر "
- 8- حادثة تشيرنوبيل خير مثال علم التلوث " التلوث البيئي المدمر "
- 9- طبقة الاوزون هي جزء من طبقة في الغلاف الجوي هي " الاستراتوسفير "
- 10- اهم الغازات الصناعية المسؤلة عن تكوين ثقب الأوزون " كربونات الكلوروفلور "
- 11- يمثل الغلاف المائي حوالي " 70% " من مساحة الكرة الارضية
- 12- ظاهرة جديدة في العالم تنتج بسبب زيادة التركيز في الغازات في الغلاف الجوي مما يؤدي الى انخفاض الانتاجية الزراعية لتأثيره في مكونات التربة " لاجئ البيئة "
- 13- تقوم الانهار الدولية بنقل الملوثات الصناعية من دولة الى اخرى مثل نهر " الراين "
- 14- مقر منظمة حركة السلام الأخضر في مدينة " فانكوفر " في دولة كندا
- 15- ساعد الدخان المتصاعد في الكويت علمه حدوث فيضانات و أعاصير أدت الى وفاة 100 الف نسمة في دولة " البنغلادش " سنة 1991م
- 16- أعلنت حركة السلام الاخضر ان حجم الكارثة وصل 160 مليون برمبل بنحو " 60% " من مساحة دولة الكويت وهي بذلك تزيد 20 مره عن كمية البترول المتسرب الى مياة الخليج العربي
- 17- تعتبر منطقتا " الروصتين و ام العيش " أكثر المناطق تأثرا بالتلوث المائي في دولة الكويت
- 18- وصل الدخان المرثي الى مسافة تصل الى 2000 كم عن دولة الكويت لتصل الى الهند والصين وبعض مناطق " الاتحاد السوفيتي "
- 19- انتشرت السحب الملوثة الى اجزاء واسعة كم سطح الارض بسبب الرياح " الشمالية " التي تهب من المناطق المدارية

## الفصل الثاني : الجغرافيا السكانية – جغرافيا السكان

دائرة بيانیه :  
التوزيع النسبي لسكان العالم 2005 م



جغرافيا السكان : هي احد فروع علم الجغرافيا وتهتم في دراسة العلاقة ما بين الانسان و الطبيعة ، وتهتم ايضا بدراسة النمو السكاني وتركيب السكان والهجرة ، مصادر البيانات السكانية التي تهتم معظم الدول في دراستها تنقسم الى قسمين : (1) مصادر ثابتة ، (2) مصادر غير ثابتة بينما مجالات جغرافية السكان تبدأ اولاً في النمو السكاني : هو معدل السنوي الذي يزداد او ينقص به عدد السكان ويتكون من صافي الزيادة الطبيعية وهناك اختلاف كبير في معدلات الزيادة الطبيعية ففي الدول النامية الزيادة الطبيعية تصل الى 3% و الدول المتقدمة 0.01% وفي بعض الدول تصل الزيادة الطبيعية الى ما دون الصفر وهذا ما يسمى بالنمو الصفري وهذا ما يعرض الدول التي تمتاز بالنمو الصفري الى الدخول في مرحلة الشيخوخة بحيث يكون اغلب الشعب معرض للانقراض .

الاسكوا : هي لجنة الامم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا و تأسست عام 1973 م و اطلق عليها اسم الاسكوا عام 1985 ، وتهدف الى دعم التعاون الاقتصادي والاجتماعي بين دول المنطقة من اجل تحقيق التكامل الاقليمي .

0.1%	1% - 2%	2% - 3%	اكثر من 3%
المانيا	شيلي	ايران	هندوراس
بلجيكا	البرازيل	الهند	نيكاراجوا
فرنسا	وبعض دول اسيا	افغانستان	الكنغو
روسيا البيضاء		دول الخليج	ليبيريا
بلغاريا		كولومبيا	مدغشقر
المجر		المكسيك	
اليابان		كينيا - اثيوبيا	

الهجرة : " انتقال الافراد او الجماعات لهدف معين من منطقة الى اخرى بصورة دائمة او شبه دائمة "

هجرة داخلية	هجرة دولية	هجرة عالمية
داخل الدولة نفسها من منطقة الى اخرى او من محافظة الى اخرى	ينتقل الافراد من دولة الى اخرى للعمل او الإقامة المؤقتة	الانتقال بين قارة و اخرى للإقامة الدائمة مثل هجرة "الاوروبيون قديما الى العالم الجديد"

**تحفيز :**  
تذكر ان دراستك الحين راح تساعدك على النجاح وراح توصلك لكل اليه تتمناه فشد حيك اكثر واتعب علم نفسك لانك انت الافضل دائماً وانت تستاهل الاحسن استمر

**دعوه :**  
عسى ربي يسهل عليكم الماده وتكون بسيطة وما يضيع تعبكم يارب

## الفصل الثاني : الجغرافيا السكانية – التركيب السكاني

التركيب السكاني مهم جداً للحكومات والدول ، ويساعدهم جداً في تحديد نوع الدولة من الناحية الدينية او التعرف على نوع افراد المجتمع ذكور اناث او من الناحية العمريه وغيرها ، فتعريف التركيب السكاني فهو : **تقسيم السكان الى فئات او مجموعات لكلمنها خصائص وسمات تختلف عن الاخرى** ، انواع التركيب السكاني كالتالي :

- **التركيب العمري** : هو عبارته عن تقسيم السكان الى فئات عمريه
- **التركيب النوعي** : هو عبارته عن تقسيم السكان حسب النوع ذكور ام اناث " ففي المجتمعات المستقره سكانياً يجب ان تتساوى فيها نسب الذكور و الاناث او تزيد احد النسب عن الاخرى بمعدل 1% او 2% .
- **التركيب العمري والنوعي** : وهو يمثل الهرم السكاني للدولة حيث يجمع بين الفئات العمريه و الفئات النوعيه
- **التركيب حسب الجنسية** : تقسيم السكان حسب الجنسيه الاصلية للافراد
- **التركيب الزواجي** : تقسيم السكان الى اربع فئات حسب الارتباط بين الجنسين مثال ( اعزب – متزوج – مطلق – ارملة )
- **التركيب الديني** : تقسيم السكان حسب الديانه التي يعتنقها الفرد
- **التركيب التعليمي** : تقسيم السكان حسب المؤهل الدراسي
- **التركيب الاقتصادي** : تقسيم السكان حسب نوع النشاط الذي يمارسه ( تاجر – مزارع – خدمات اجتماعيه – الاعمال الاداريه ) او يتم تقسيم السكان حسب نوع المهنة او حسب مكان العمل او حسب الحاله العمليه للفرد

## توزيع الكثافة السكانية :

هناك العديد من العوامل الطبيعية و البشرية التي تتحكم في توزيع السكان على الكره الارضية ، فالعوامل الطبيعية مثل **الموارد المائية و المناخ و التضاريس و نوع الترب** ، العوامل البشريه مثل **مراكز تجمع السكان** ، **العامل التكنولوجي و العامل الحضري** ، نقصد بالكثافة السكانيه عدد الافراد في مساحه محدده من الارض داخل المدينه او الوحده الادراية .

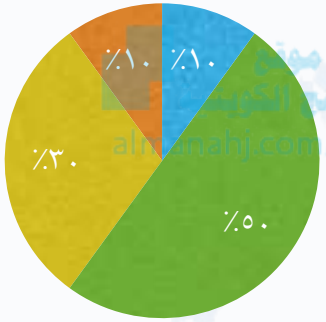
هناك عدة صور توضح الكثافة السكانية :

- **الكثافه العامه** = جملة عدد السكان / جملة المساحه الاقليميه
- **الكثافة الفيزيولوجية** = جملة عدد السكان / جملة مساحه الاراضي الزراعيه
- **الكثافة الزراعيه** = عدد السكان المزارعين / مساحه الاراضي الزراعيه
- **الكثافة الصافية** = جملة عدد السكان / جملة المساحات المسكونه فعلياً
- **الكثافة الاقتصادية** = جملة عدد السكان / جملة الدخل

دائرة بيانيه :

التوزيع سكان العالم على دوائر العرض

- من صفر الى ٢٠ شمالاً وجنوباً
- من ٢٠ الى ٤٠ شمالاً وجنوباً
- من ٤٠ الى ٦٠ شمالاً وجنوباً
- باقي الدوائر



## الانفجار السكاني :

يقصد بالانفجار السكاني تزايد السكان بشكل سريع جداً عن طريق معدلات نمو سكانيه مرتفعه جداً لا تتفق مع معدلات التنميه الاقتصاديه

## تذكر :

ان الدراسه تعتبر عباده فسيه عباده في العلم فحتسب الاجر فيها

## ملاحظة :

ما فيه سؤال مسأله في الامتحانات السابقه نهائياً ، فنسبة 1% ممكن تكون في مسأله عن الكثافة

## الفصل الثاني : الجغرافيا السكانية – اهم الاسئلة

**علل / اهمية دراسة السكان ؟**

- تحديد العلاقة بين الانسان والارض
- يعتمد عليها في وضع الخطط التنموية المستقبلية.

**عدد / مصادر البيانات السكانية ؟**

- مصادر ثابتة : الاحصاء العام للسكان والقوى العاملة
- مصادر غير ثابتة : الاحصاءات الحيوية .

**عدد / اهم مجالات جغرافيا السكان ؟**

- النمو السكاني - التركيب السكاني - التوزيع الكثافة السكانية

**ما المقصود / بالنمو الصفري للسكان :** هو انخفاض معدل الزيادة الطبيعية الى ما دون الصفر بسبب انخفاض عدد المواليد عن عدد الوفيات .

**عدد النتائج / المترتبة على النمو الصفري للسكان ؟**

- يعرض السكان الدول الى دخول مرحلة الشيخوخة والانقراض

**علل / يتعارض النمو الصفري مع الاسلام ؟**

- لان الاسلام يدعو الى الاعتدال في الانجاب لتجديد الاجيال

**اكتب ما تعرفه / عن الاسكوا ؟**

- لجنة الامم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا
- تأسست عام 1973 م
- هدفها التعاون الاقتصادي والاجتماعي بين دول المنطق

**عدد / اهم انواع الهجرة ؟**

- هجرة داخلية - هجرة دولية - هجرة عالمية

**علل / اهمية التركيب العمري ؟**

- يمكن من خلاله استخراج جدول الحياة العمر الافتراضي للسكان وتحديد المرحلة التي يمر بها المجتمع

**علل / اهمية الهرم السكاني ؟**

- يصنف الدول الى ثلاث انواع حسب النسب المئوية لصغار السن والشباب والشوخ ( الدول الفتية يرتفع بها معدل صغار السن ) ، ( دول ناضجة يرتفع بها معدل الشباب ) ، ( دول هرمية يرتفع بها نسبة كبار السن )

**عدد / اثار الانفجار السكاني ؟**

- الضغط الشديد على الموارد - سرعة استنزاف البيئة
- مشكلات بيئية واجتماعية واقتصادية

**ما المقصود / بالكثافة السكانية :** هي عدد الافراد في مساحة معينة من الارض داخل المدينة او الدولة

**ما المقصود بالانفجار السكاني :** هو تزايد السكان بصورة سريعة جداً لا تتفق مع معدلات التنمية الاقتصادية

**فكر ؟ :**

ماذا يحدث لو كان في دولة ما عدد صغار السن اكثر من عدد الشباب وكبار السن ؟



**تحفيز :**

انت اليوم قاعد تصنع مستقبلك فتسمر !

**انا معاك :**

اي شيء مو فاهمه تواصل معاه عن طريق التويتر او السناب ومراح اقصر معاكم

## الفصل الثاني : الجغرافيا السكانية – اهم الاسئلة

### قارن بين العوامل المؤثرة في توزيع السكان

العوامل البشرية	العوامل الطبيعية
1- العامل الديموغرافي 2- النقل من مراكز تجمع السكان 3- العامل التكنولوجي 4- العامل الحضاري	1- قلة مساحة اليابس والتي تبلغ 30% مقابل 70% لنسبة المياه 2- شدة البرودة 3- شدة الجفاف 4- بيئات حارة ومطيرة ( كالغابات الاستوائية ) 5- بيئات عالية ( كالجبال )
	عوامل جذب السكان
	1- وجود الموارد المائية 2- تضاريس الارض 3- اعتدال المناخ 4- الخامات والمعادن في باطن الارض

### اسال نفسك :

غير الكويت الحبيبه , لو قالو لك اختار ديره تسكن فيها فـعشـنو الصفات اليه تبيها تكون موجوده فيها ؟

almanahj.com/kw

### سعادة :

حالياً خلصت 50% من كمية المنهج استمر استمر ما بقىه شيء وتفتك وتخرج

### انتبه :

الفصل هذا فيه اسئلة من نوع قارن كثيره فديرالك و درسهم عدل

### قارن بين كل من

الكثافة الفسيولوجية	الكثافة العامة للسكان
جملة عدد السكان	جملة عدد السكان
جملة مساحة الاراضي الزراعية	جملة مساحة الاقليم
الكثافة الصافية	الكثافة الزراعية
جملة عدد السكان	جملة عدد الزراعيين
المساحات المسكونة فعليا في الاقليم	جملة مساحة الراضي الزراعية

### عدد / الطرق المتبعة للحد من الانفجار السكاني ؟

- اتباع سياسات حديثة لحسن استغلال الموارد لتحقيق الامن الغذائي.
- تشجيع الدول النامية على الحد من معدلات النمو السكاني السريع.
- التخطيط السليم للاستفادة من الموارد البيئية .

## الفصل الثاني : الجغرافيا العمران

هناك ارتباط وثيق بين مراحل تحضر الانسان و بين مراحل تغير اشكال مسكنه , فكان الانسان يسكن في الكهوف انتقل اليه مسكن الاكواخ ثم اليه البيوت حول الاراضي الزراعية , ثم تحولت المراكز المبعثره بشكل وبطريقة عشوائية اليه قريه ومدن حضرية , عندها ظهر علم جغرافية العمران ويقصد به : العلم الذي يهتم بدراسة انماط استخدام الاراضي وطبيعة المباني المختلغه بالاقليم . وتنقسم انماط النظام العمراني اليه قسمين ,

(1) : العمران الريفي : هي غالباً اصغر من المدنيه و يكون سكانها مزارعين او يشتغلون في الرعي وتكون الوحدات السكنيه منفرده و ارتفاعها بسيط لا يتعدى طابق واحد وكحد اقصى طابقين وخدمات في المناطق الريفيه تكون محدوده جداً وبسيطه وتوجد هذي المناطق الريفيه في ( نيوزيلندا , الامريكيتين , مصر , استراليا ) .

(2) : العمران الحضري ( المدينه ) : هي اكبر المناطق العمرانيه من حيث الوحدات السكنيه او عدد السكان , كما تمتاز المباني فيها بالارتفاع والشوارع بالاتساع , ايضاً سكان المدينه مختلفين في النشاط سواء التجاره او الصناعه او السياحه او تجمع هذه الوظائف في آن واحد و من الممكن تتقارب المدن و تشكل مجتمعاً مدنياً اكبر يعرف بأسم المدينه الكبري , كما ان المستوي المعيشي افضل من القريه " الريف " من حيث الخدمات و تنظيم و الانشطه الاقتصاديه .

و ترجع نشأة المدن اليه عدت اسباب رئيسية و دوافع مهما مثل , الدافع الاقتصادي , الدافع السياسي , الدافع العسكري

(1) الدوافع الاقتصاديه : الدوافع الاقتصاديه كفيله في انشاء مدن جديده و توسع عمرانيه , تندرج هذي الدوافع تحت اسم الدوافع الاقتصاديه وهي التجاره و الصناعه و السياحه و التصدير والاستيراد , فعليه سبيل المثال مدينه الاحمديه و مينائها قام بسبب استخراج النفط وتصديره و كذلك دبي قامت من اجل الاعمال .

(2) الدوافع السياسيه : المدن السياسيه في جميع دول العالم تعتبر العاصمه , فالمدينه السياسيه يتمركز فيها جميع مراكز الدوله الرسميه مثل " وزاره الاعلان و وزاره الدفاع و وزاره الخارجيه والداخليه " وتكون هي الاساس التي تبدأ منها الدوله قراراتها مثال علىه المدن السياسيه " مدينه واشنطن بالولايات المتحده الامريكيه

(3) الدوافع العسكريه : في بعض من الدول تنشأ فيها المدن العسكريه بدوافع الحمايه من الاعداء او في حالة الهجوم وعادة ما يكون موقع هذي المدن على اطراف حدود الدوله , ففي حالة الحرب تكون مدينه دفاعية و هجوميه وتكون محاطه بالاسوار و في وقت السلم تكون تجاريه بسبب قربها من المنافذ

## معلومه مهمه :

العمران الراسي يقصد به " ناطحات السحاب "



## سؤال :

كم دولة تعرف اسم عاصمتها ؟

## تحفيز :

بعد وقت و ايام قليلة واشهر بسيطه تكون خريج وتكون هذي الماده مجرد ذكره !

## ملاحظة :

اي معلومه مرتبطة في دولة الكويت قد تكون في الامتحان محل سوال

## الفصل الثاني: الجغرافيا العمران – الكويت

دولة الكويت؛ تقع مدينة الكويت، هي العاصمة لدولتنا الحبيبة في الركن الشمالي الشرقي لشبة الجزيرة العربية وحيث تمتد على طول الشريط الساحلي لدولة الكويت، اسم الكويت تصغيراً لاسم "الكوت" و نعني بها القلعة او الحصن مربع الشكل، ايضاً اطلق عليها اسم "القرين" اي الارض المرتفع او التل، نشأة المدنيه؟، مدينة الكويت كانت كحصن عسكري محاطه بسور له عدة بوابات للدخول والخروج للمحافظة على اماره بنى خالد وكانت تعتبر مخزناً للذخيره والمؤن، الذي بنى الحصن هو براك عريعر زعيم قبيلة بنى خالد، ويعتبر الحصن هو النواة الاولى التي بنيت حوله مدينة الكويت قديماً حيث تجمع البدو حوله وشيدوا اكواخاً ونما الموقع عمرانياً وسكانياً في القرن الثامن عشر ميلادي بشكل سريع نتيجة لنمو الاقتصادي والتجاري السريع، وكان الموقع الجغرافي لمدينة الكويت سبب رئيسي ومميز كان على رأس الخلية العربي محاط من الشمال بمياه الجون والعمل في التجارة كان ابرز الاسباب الرئيسية وراء بقاء المدينة وتطورها بعد نشأتها الاولى.

## مراحل تطور العمران بمدينة الكويت:

(1) مرحلة النشأة العمرانية: بعد نشأة الامارة وتوفر عوامل استقرار البشري من تجاره وصيد السمك والغوص والزراعة ووجود مياه جوفية اصبحت المدينة معرضه للاطماع والغزو مما اضطر اهل الكويت الى بناء الاسوار، وكانت البوابات هي المنفذ الوحيد للدخول للمدينة وكانت تغلق ليلاً، كما ان هناك بعض التجمعات السكانية خارج الاسوار مثل جزيرة فيلكا وقرية الجهراء والفتاس و ابو حليفة وكان يمتاز اهالي القرية بالزراعة والرعي، وتم بناء مدينة الكويت بشكل محكم اذ ان البيوت متقاربة من بعضها لتوفير الظل ومنع العواصف الترابية كما تسمح طريقة البناء بمرور الهواء، وكان يمر بالمدينة شارع واحد رئيسي يسمى بشارع "السوق" وهو ما يطلع عليه حالياً "شارع احمد الجابر"، وبشكل عام يتكون التركيب الحضري للمدينة من ثلاث قطاعات رئيسية "الاول: القطاع التجاري والذي يمتد على طول الواجهة البحرية"، "الثاني: قطاع الاسواق التي تتجمع في وسط المدينة"، و"الثالث: القطاع السكني".

(2) مرحلة العمران التخطيطي: بدأت الحكومة الكويتية في اعادة تخطيط المدينة مستعينين بخبراء ومهندسين ذوي خبرة عالية وعالمية، وتم هدم السور الثالث عام 1957م وابقاء البوابات كأثر تاريخي، وقامت بتممين الاراضي والبيوت داخل السور حتى تشجع الاهالي لذهاب خارج السور، اهم المخططات للعمران في دولة الكويت "المخطط الاول: 1952م"، "المخطط الثاني: 1970م بإشراف بو كائن" "المخطط الثالث: وضع لمواجهة التوسع الحضري حتى عام 2010م".

## الخطة المتروبوليتانية:

هي تلك المنطقة الحضرية الضخمة التي انطلقت من مركز المدينة، وامتدت على طول الساحلين الجنوبي والغربي

## ملاحظة:

السنوات مهمة جداً سواء في الاسوار او المخططات

## تنبيه:

راج اضيف لكم في صفحات الاسئلة جدول لتواريخ الاسوار والبوابات حفظ، وهم الخرا

## تحفيز

ادريه الدرس ثقيل ويتعب ويدوخ بس ما عليه باجي لك اخر فصل استمر وتعود من بليس

## الفصل الثاني: الجغرافيا العمران – اهم الاسئلة

علل / سبب ظهور جغرافية العمران او جغرافية المدن ؟

- لظهور القرى و المدن و الصغيرة و الكبيرة و تنوع وظائف المدن
- تنوع مواقع المدن و استخدامات اراضيها و خطط انشائها و خطط نموها المستقبلية
- دراسة السمات و العلاقات بين المدن و القرى و مراكز الاستقرار البشري

**دوافع نشأة المدن :**  
ممكن يكون موضع سؤال فيه الامتحان علمه شكل قارن انتبه



ملاحظة :

تعرف علمه مواقع الدول علمه الخريطة

قارن بين كل من		
المدينة	القرية	وجه المقارنة
اكبر المناطق العمرانية مساحة وسكاناً و تعدد فيها الوظائف والخدمات	اصغر من المدينة حجماً و سكاناً والخدمات بها قليلة	الحجم
يعتمد سكانها علمه الصناعة و التجارة و السياحة و الخدمات	يعتمد سكانها علمه الزراعة و الرعي	نشاط السكان الاقتصادي
القاهرة مصر – غرب اوربا – شرق امريكا	مصر – استراليا – الهند – نيوزلندا – الامريكتين	اماكن وجودها
وحداتها السكنية ضخمة و مرتفعة و تعتمد علمه العمران الراسي ( ناطحات السحاب )	منفردة و ارتفاعها طابق او طابقين علمه الاكثر	حجم الوحدات السكنية

**تنبيه :**

راج اضيف لكم فيه صفحات الاسئلة جدول لتواريخ الاسوار و البوابات حفظ ، وهم الخرا

علل / أصبح معيار الحضاري و المستوي المعيشي أفضل أسس للتمييز بين القرية و المدينة ؟  
- لانه شامل و مقاييسه عامة يمكن قبولها فيه المقارنة بين القرية و المدينة

عدد/ اسباب نشأة المدن ؟

- الدوافع الاقتصادية – الدوافع السياسية – الدوافع العسكرية
- علل / تدرج بعض الدوافع العسكرية تحت الدوافع السياسية ؟
- لان بناء بعض المدن علمه أطراف الدولة لتكون خط الدفاع الاول لحماية الدولة هو أمر أساسي

علل / تقوم المدن العسكرية وقت السلام بمهام تجارية ؟

- بسبب قربها من جيرانها فيه المدن الاخرى

علل / تسمية مدينة الكويت بهذا الاسم ؟

- الكويت تصغير لكلمة الكوت و تعني القلعة او الحصن المربع الشكل و حوله البيوت بالقرب من البحر

**تحفيز :**

انت تقدر استمر مابقه اله القليل

## الفصل الثاني : الجغرافيا العمران – اهم الاسئلة

**علل / نمو دولة الكويت وازدهارها ؟**

- بسبب الموقع الجغرافي لمدينة الكويت على رأس الخليج العربي ،  
إحاطتها بمياه جوف الكويت مما أدى الى النشاط التجاري الخارجي -  
سياسة حكام الكويت المتزنة داخليا و خارجيا

**عدد او اذكر / العوامل التي دفعت السكان للاستقرار في الكويت ؟**

- صيد السمك - استخراج الوؤلؤ - الزراعة ووجود المياه الجوفية

**علل / بناء اهل الكويت الاسوار حولها ؟**

- بسبب تعرضها للاطماع و الغزوات و الهجمات المستمرة من الخارج .

**علل / بناء الكويت بيوت متقاربة ؟**

- لتوفير الظل و منع العواصف الترابية

**علل / كانت البيوت من مادة طينية ذات طابق واحد تسمح بمرور الهواء ؟**

- للوقاية من الحر الشديد

**علل / الحاجة الى مخطط البلدية للتنمية سنة 1967 م ؟**

- بسبب عدم توقع الخبراء البريطانيين الزيادة السريعة للسكان نتيجة الهجرة للكويت .

- قامت البلدية بوضع هذا المخطط لاستيعاب الزيادة السكانية الموجودة المستقبلية .

**أكتب ما تعرفه عن / المخطط الهيكلي الثاني 1970م ؟**

- كلفت الكويت الخبير البريطاني " كولن بوكانن " بوضع تخطيط مستقبلية ينفذ في 30 سنة

- وضع الخبير البريطاني خطة قصيرة الاجل وخطة طويلة الاجل

- الخطة قصيرة الاجل : الاهتمام بالمناطق الممتدة الى الفحيحيل جنوباً و الى الجهراء غرباً

- الخطة طويلة الاجل : إنشاء مدن ومناطق سكنية خارج الحزام الحضري السابق

**أكتب ما تعرفه عن / المخطط الهيكلي للمناطق الحضرية 1977م ؟**

بسبب الطفرة السكانية والعمرانية في الكويت دعت الحاجة الى تطوير مخطط " بوكانن " و اهم التعديلات :

- تكثيف السكان شمال الدائري الخامس

- إقامة مناطق تجارية في الضواحي لخدمة السكان

- الاهتمام بالمناطق الاثرية وتخطيط الساحات

- الحد من إنشاء المصانع في الشويخ الصناعية للحد من الازدحام والتلوث

**أكتب ما تعرفه عن / المخطط الهيكلي الثالث ؟**

- وضع لمواجهة التوسع الحضري حتى عام 2010م

- يشجع التوسع العمراني في اتجاه الغرب الى الجهراء وحولها حتى منطقة المطلاع شمالاً

- التوسع ناحية الجنوب الغربي في منطقة الشداية

- بناء مدينتين جديدتين في رأس الصبية وخيران

### انتبه :

الفصل هذا كميته كبيره جداً وفيه مواضع اساله فيه الاختبار كثيره ، وركز على كل ما يهم دولة الكويت



### سؤال مهم :

كلف دولة الكويت خبير بريطاني بوضع خطط مستقبلية ينفذ في 30 سنة في المخطط الثاني عام 1970 يعرف باسم ؟  
كولن بوكانن

### ملاحظة:

استاذ عادي اقول بس بالاختبار بوكانن ؟  
لا الاسم كله كلمتين احفظهم لو سمحت

### تحفيز :

انت تقدر استمر مابقه الى القليل

قارن بين كل من	
مخطط البلدية للتنمية 1967	المخطط الهيكلية الاول سنة 1952
<ul style="list-style-type: none"> <li>- استحداث الدائري الخامس والسادس والتوسع جنوبا حتى الشعيبية الصناعية</li> <li>- تم انشاء اكثر من 40 منطقة سكنية جديدة</li> <li>- ظلت المدينة القديمة محتفظة بدورها كمركز للوزارات والمؤسسات ومركزها التجاري</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- لإعادة الكويت داخل السور ثم التوسع والامتداد حتى الدائري الرابع</li> <li>- اعتمد التخطيط على الطرق النصف دائرية حول مركز المدينة القديمة ثم ملء المساحات الخالية بالمباني والمرافق والخدمات</li> </ul>

قارن بين كل من	
المخطط الهيكلية للكويت 1983م	المخطط الهيكلية للمناطق الحضرية 1977م
<ul style="list-style-type: none"> <li>- خطة بعيدة المدى حيث تناولت التقديرات السكانية حتى 2005م</li> <li>- خطة طبيعيه قومية تناولت كيفية استغلال الموارد النفطية</li> <li>- الخطة الهيكلية لمركز المدينة وقد اوصت الخطة بالمحافظة على المواقع الاثرية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تكثيف السكان شمال الدائري الخامس</li> <li>- إقامة مناطق تجارية في الضواحي لخدمة السكان</li> <li>- الاهتمام بالمناطق الاثرية وتخطيط الساحات</li> <li>- انشاء مدن جديدة</li> <li>- الحد من إنشاء المصانع في الشويخ الصناعية للحد من الازدحام والتلوث</li> </ul>



السور الثالث	السور الثاني	سور الأول	أسوار الكويت
1920م	1811م	1770م	سنة البناء
7,5 كم <sup>2</sup>	740 ألف م <sup>2</sup>	113 ألف م <sup>2</sup>	مساحة المدينة داخل السور
3 بوابات	8 بوابات	بوابة واحدة	عدد البوابات
1957م	1874م	1811م	سنة الهدم

## الفصل الثاني : الجغرافيا السياسية

فرع الجغرافيا السياسية من احد فروع علم الجغرافيا , وقد نشأ قديماً و كتب فيه **أرسطو** و **أفلاطون** , وظل هذا الفرع لا يلقى العناية الجديرة لمدة طويلة , ورجع تعبير الجغرافيا السياسية الى العالم الألماني " كانت " الذي **اسس الجغرافيا السياسية** , وتبعه بعض العلماء أمثال " كارل ريتز " و " فردريك راتزل " الذي **الف كتاب الجغرافيا السياسية** , ونعرف علم الجغرافيا السياسية بأنه : هي دراسة الوحدات او الاقاليم السياسية كظواهرات علمية سطح الأرض , و ماتشتمل عليه هذه الوحدات من شعوب وجماعات .

**وتنقسم أهداف الجغرافيا السياسيّة الى:**

- (1) دراسة الدولة كظاهرة سياسية في خريطة العالم السياسية .
- (2) دراسة العلاقات المحلية و الخارجية للدولة .
- (3) تحليل وتفسير العناصر الرئيسية لقوة الدولة .

**وتختلف مناهج البحث في الجغرافيا السياسية الى عدة مناهج منها :**

- (1) **المنهج الاقليمي** : يدرس الوحدة السياسية من حيث العناصر الاساسية مثل ( الحجم - الشكل - المناخ - الموارد ) .
- (2) **المنهج الوظيفي** : دراسة المجتمع البشري في الدولة أكثر من التركيز على الدولة نفسها .
- (3) **منهج " جونز " ( مجال الموجه )** : يقوم على تحليل الدولة من عدة جوانب مثل ( الفكره السياسية و القرار و الحركة و المجال ) .
- (4) **الجيو بوليتك** : يقوم على دراسة الجغرافية للدولة من حيث سياسيتها الخارجية و هنا يكون التأكيد على المظهر الجغرافي للعلاقات الخارجية , اي انها علم يبحث في العلاقات بين السياسه والرقعه الارضية , ويهدف بصفة خاصة الى تحويل المعلومات الجغرافية الى ذخيرة علمية يتزود بها قادة الدول وسياستها .

**بينما تنقسم انواع الحدود السياسية الى :**

- (1) **التخوم** : وتعني الاقليم او المناطق الحاجزة او الفاصله بين الدول
- (2) **الحدود الطبيعية** : هو استخدام الامتداد العام للظواهر الطبيعية في تحديدها كالبحيرات والجبال و الانهار والصحاري
- (3) **الحدود البشرية** : هي التي تسير خطوطها السياسيّة الظاهرات البشرية كالتركيب الديني واللغوي والعرقى للسكان
- (4) **الحدود الهندسية** : الحدود المتفق عليها في المعاهدات الدوليّة و التي تتبع خطوطاً فلكية " مثل الحدود السياسية بين كندا و الولايات المتحدة الامريكية "

### انتبه :

اذا جوعان قوم أكل لانه ماراح تركز ديربالك وانتبه على صحتك باذن ربي بتكون درجاتك عالية .

### سؤال :

العالم الذي الف كتاب الجغرافيا السياسية يعرف بأسم ؟ ( فردريك راتزل )

### ملاحظة :

من المتوقع تكون اسئلة قارن خاصة بين انواع المناهج البحث في الجغرافيا السياسية

### تحفيز :

ما بقى شيء وتخلص استمر هانت حيل وهذه الفترة راح تكون ذكرى في المستقبل استمر .. !

## الفصل الثاني : الجغرافيا السياسية – اهم الاسئلة

## انتبه :

خل تلفونك سايلنت عشان تبتبه عدل ويفضل انك تخليه بالدرج عشان نهائياً مايحوشك فضول وانت تدرس



قارن بين كل من	
المنهج الوظيفي	المنهج الاقليمي
دراسة المجتمع البشري في الدولة أكثر من التركيز على الدولة نفسها	يدرس الوحدة السياسية من حيث العناصر الأساسية مثل ( الحجم – الشكل – المناخ – الموارد ).
الحدود الطبيعيه	التخوم
هو استخدام الامتداد العام للظاهرات الطبيعية في تحديدها كالبحيرات والجبال و الانهار والصحاري	تعني الاقليم او المناطق الحاجزة او الفاصلة بين الدول

عدد / انواع الحدود السياسيّه ؟  
01: التخوم 02: الحدود الطبيعية 03: الحدود الهندسية

اكتب ماتعرفه / عن الحدود الطبيعية ؟  
هو استخدام الامتداد العام للظاهرات الطبيعية في تحديدها كالبحيرات والجبال و الانهار والصحاري

اذكر / انواع مناهج البحث في الجغرافيا السياسية ؟  
01: المنهج الاقليمي 02: المنهج الوظيفي 03: منهج جونز

## ملاحظة:

انت خريجنا هالسنه 2019 خلنا نفرح فيك ونبه منك خوش درجات تبشرنا فيها يابطل

اكتب ماتعرفه / عن منهج الجيوبوليتك ؟  
قوم علم دراسة الجغرافية للدولة من حيث سياسيتها الخارجية و هنا يكون التأكيد علم المظهر الجغرافي للعلاقات الخارجية , اي انها علم يبحث في العلاقات بين السياسه والرقعه الارضيه , ويهدف بصفة خاصة الى تحويل المعلومات الجغرافية الى ذخيرة علمية يتزود بها قادة الدول وسياستها .

من / هو العالم الذي اسس الجغرافيا السياسية ؟  
العالم الالمانى كانت

من / الف كتاب الجغرافيا السياسية ؟  
فردريك راتزل

عدد / أهداف الجغرافيا السياسيّه ؟  
(1) دراسة الدولة كظاهرة سياسية في خريطة العالم السياسية .  
(2) دراسة العلاقات المحلية و الخارجية للدولة .  
(3) تحليل وتفسير العناصر الرئيسية لقوة الدولة

## سؤال ممتع :

شئ اول شئ بتسويه بالعطله ؟

## الفصل الثاني : نظم المعلومات الجغرافيا

نظم المعلومات الجغرافيا يعتبر من الفروع الجغرافيا الحديثه حيث يربط التكنولوجيا **بالموقع الجغرافي** , علمه سبيل المثال **GPS** يعتبر المصدر الرئيسي لتحديد المواقع المكانية للاهداف التي ترغب في زيارتها مثل سوق مطعم مستوصف بانزين الخ , , و النظم المعلومات الجغرافيا مو بس يحدد لك الاماكن هذي الا ان النظم المعلومات الجغرافيا تساعد اهل المشاريع الاقتصاديه في دراسة المواقع الجديده للفروع وبعد تساعد علمه خدمة العملاء بشكل اكبر علمه سبيل المثال , بنك من البنوك يستخدم النظم المعلومات الجغرافيا في تجديد اماكن فيه عملاء له ولكن ما يكون عنده فرع قريب منهم فيستخدم نظام المعلومات الجغرافيا في تحديد مكان العملاء و الخدمات اليه ممكن يقدمها ف فا

تعتبر فائدة نظام تحديد الموقع **GPS** :

01 : تحديد اقصر واسرع طريق

02 : التعرف علمه مراكز الخدمات من حولك

يعتمد التطور التكنولوجي في نظم المعلومات علمه دعامين هما :

01 : التقدم الكبير في مجال تكنولوجيا الاتصال

02 : استعاب التكنولوجيا للمعلومات الجغرافية

تمثل نظم المعلومات الجغرافية **القاعدة التكنولوجية** للازدهار و التقدم , لانها توفر لمتخذي القرار البيانات المطلوبه و الاستعلام التي يحتاجها لصنع قراره .

**نعرف نظم المعلومات الجغرافيا** : احدهم نظم المعلومات التي تتعامل مع المعلومات المكانية من حيث الادخال والتخزين و الادارة و الاستعادة و التحليل و الاخراج لتقديم افضل الحلول المكانية لدعم متخذي القرار , وكل ظاهره جغرافيا مسجلة علمه هيئة رسوم بمعرفة ثلاثة اشياء :

01 : ماهية الظاهرة الجغرافية

02 : اين تقع هذه الظاهرة

03 : ما علاقة هذه الظاهرة الجغرافية بالظواهر الجغرافية الاخرى المحيطة بها .

يمكن التمييز بين **نظم المعلومات و نظم المعلومات الجغرافيا** فالاولى فقط ترتبط بالنظام الاداري للظاهرة مثل البنوك فتكون المعلومات فقط علمه المعاملات البنكيه من حيل الايداع وعدد الموظفين و السحب وغيرها بينما نظم المعلومات الجغرافيا فتربط المعلومات في الموقع الجغرافي بالنسبة للبنوك , **فتربط المعاملات البنكيه و الموظفين في موقع جغرافي** " مكان الفرع , موقع العميل , اقرب خدمه مصرفيه للعميل "



نزل هالابليكشن

اسمه: GOOGLE EARTH



### انتبه :

الابليكشن اليه قلت لكم نزلوه هذا احد نماذج النظم المعلومات الجغرافيا بس عشان تكون الصورة واضحه لكم

### ملاحظة:

شارح لكم نص عامي المعلومات في العامي فقط للفهم والي بالرسومي هذي معلومات حفظ وفهم .. موفقين

### تحفيز :

أنت بطل هذي الفتره ومصدر سعادتنا وفخرنا فشد حيك اكثر و اسعدنا

## الفصل الثاني : نظم المعلومات الجغرافية اهم الاسئلة

عدد / فائدة نظام تحديد الموقع GPS ؟

01 : تحديد اقصر واسرع طريق

02 : التعرف على مراكز الخدمات من حولك

علل / تمثل نظم المعلومات الجغرافية القاعدة التكنولوجية للازدهار و التقدم ؟

لانها توفر لمتخذي القرار البيانات المطلوبة و الاستعلام التي يحتاجها لصنع قراره .

عدد / يعتمد التطور التكنولوجي خلال القرن الواحد والعشرين على عدة عوامل ؟

01 : التقدم في تكنولوجيا الاتصالات

02 : استيعاب التكنولوجيا للمعلومات الجغرافية

عرف / نظم المعلومات الجغرافية ؟

إحدى نظم المعلومات التي تتعامل مع المعلومات المكانية من حيث الإدخال والتخزين و الإدارة و الاستعادة و التحليل و الإخراج لتقديم أفضل الحلول المكانية لدعم متخذي القرار .

عدد / اهم مكونات نظم المعلومات الجغرافية ؟

01 : الاجهزة و الشبكات والطابعات

02 : البرامج

03 : الخرائط و البيانات

04 : التطبيقات

عرف / الخادم ؟

هو الجهاز الرئيسي الذي يحتوي على قاعدة بيانات و خرائط و برمجيات نظم المعلومات الجغرافية و نظم الامان و تأمين البيانات .

عرف / أجهزة حاسبات قوية ؟

أجهزة يعمل عليها المختصون والمشغلون بالنظام و تتصل بالخادم الرئيسي عن طريق شبكة معلومات .

عرف / الطابعات ؟

الرسومات التي تطبع الخرائط بالمقياس المطلوب ووفقا للاحتياجات

عرف / الشبكات ؟

الوصلات بين الخادم و الاجهزة المتصلة به و يتيح الفرصة لتبادل المعلومات بين الاجهزة و الحاسب مثل قواعد المعلومات و تشغيل ابرامج

عرف / أجهزة حاسبات قوية ؟

هي التي يعمل عليها المختصون والمشغلين للنظام تتصل بالخادم الرئيسي عن طريق شبكة معلومات

### انتبه :

اذا جوعان قوم أكل لانه مراح تركز دبربالك و انتبه على صحتك باذن ربي بتكون درجاتك عالية .

### ملاحظة 1 :

افيه سؤال محتمل يكون فرق بين مكونات الاجهزة و الشبكات من حيث التعريف ! وينطبق على جميع المكونات للبنية التحتية للنظام

### ملاحظة:

امي شيء متعلق في دولة الكويت حفظ ومهم 1!

### تحفيز :

بلا ياخريج ما بقى شيء ..!

## الفصل الثاني : نظم المعلومات الجغرافية اهم الاسئلة

قارن بين كل من	
نظم المعلومات	نظم المعلومات الجغرافية
نظم المعلومات يرتبط ببيانات خاصة لغئة معينة و في مجال معين مثال : نظم المعلومات المصرفية في البنوك ترتب بيانات مصرفية للعملاء مع إحدائيات المواقع السكنية للمستخدمين وتقتصر العمليات علمه السحب والإيداع و التعامل مع الخدمات البنكية فقط	تتعامل مع المعلومات التي ترتبط بمواقعها الحقيقية علمه سطح الارض بواسطة الإحدائيات الجغرافية من خطوط الطول ودوائر العرض أو الإحدائيات الوطنية أو الإحدائيات العالمية

### اذكر / بعض التطبيقات في دولة الكويت للنظم المعلومات الجغرافية ؟

- 01 : في مجال دراسة خصائص مياة الآبار الجوفية في حقل الصليبية
- 02 : في دراسة الامتداد المكاني لظاهرة التصحر في مزارع الوفرة
- 03 : تحديد المواقع في التوقيع المكاني الحقيقي لجزيرة فيلكا
- 04 : رصد تقلص المساحات الزراعية في مزارع العبدلي

### عدد / انواع المعلومات التي تكون نظام المعلومات الجغرافية ؟

01 : صور الاقمار الصناعية

02 : الخرائط التفصيلية

03 : الارصاد المساحية

04 : المرافق المختلفة بجميع تفصيلاتها

### عدد / مجالات استخدام نظم المعلومات الجغرافية ؟

01 : تطبيقان النظم الدفاعية

02 : التطبيقات العمرانية

03 : مراقبة البيئة والقياسات البيئية

04 : الرعاية الصحية

### اذكر / اهم التطبيقات في نظم المعلومات الجغرافية ؟

01 : تصميم نموذج قاعدة البيانات الجغرافية

02 : إدخال البيانات الجغرافية

03 : إدخال البيانات التفصيلية

04 : طباعة الخرائط

### عدد / البرامج الخاصة لنظم المعلومات الجغرافية ؟

- هي التطبيقات المتعلقة في مدينة معينه مثل :

01 : تحديد قدرة شبكة الكهرباء الحالية لتغذية سعة المدنية الديموجرافية

02 : الحل الامثل لتنظيم المرور

03 : تقييم الوضع الحالي لشبكة المياه

### ملاحظة 1 :

انتبه للمعلومات في نظم المعلومات الجغرافية ترا كثيره ومهمة ديربالك لا تهمل !

### معلومة 2 :

امركز نظم المعلومات الجغرافيا في دولة الكويت يعرف بأسم : الإحدائيات الوطنية الكويتية

### سؤال :

عرف الخرائط : هي التي توضح الامتداد الجغرافي للمدينة وتكون مستوفية جميع الشروط الهندسية .

### ملاحظة 2 :

تدرب علمه رسم خريطة الكويت من غير شفاف خرائط احتمال تكون في الاختبار

### حدد :

تدرب علمه تحديد مواقع مزارع العبدلي والوفرة والصليبية وفيلكا علمه الخريطة

## الفصل الثاني : نظم المعلومات الجغرافية اهم الاسئلة

### ملاحظة :

اقراد عن مميزات واحتياجات عن كل هدف  
من اهداف نظم المعلومات الجغرافية  
ص 178 الى ص 181



قارن بين كل من	
الفوائد على مستوى التشغيل والصيانة	الفوائد على مستوى المؤسسة
01 : سهولة التعامل مع الحجم الكبير للبيانات 02 : توفير الوقت والجهد 03 : تقدير دقيق لاحتياجات الإحلال والتجديد 04 : تحديد الأولويات طبقاً للتقارير الناتجة من النظام	01 : رفع كفاءة العمل 02 : تدعم اتخاذ القرار لدقة المعطيات 03 : مراعاة العوامل البيئية 04 : تحسين الصورة العامة للمؤسسة
الفوائد على مستوى إدارة الازمات	الفوائد على مستوى تكنولوجيا المعلومات
01 : سرعة الاستجابة للازمات والوصول للاماكن المطلوبة 02 : الاستخدام الامثل للموارد المتاحة لحل الازمة 03 : تقليل حجم الخسائر والتحكم فيها 04 : سرعة استرجاع الوضع الاصلي قبل الازمة بدقة عالية	01 : توحيد عمل جميع الجهات سواء كانت عمرانية او معمارية او استشارية 02 : ضمان سلامة المعلومات وتجانسها 03 : اعتناق مفهوم تكنولوجيا المعلومات 04 : إمكانية الاستفادة من شبكة الانترنت

### عدد / اهداف نظم المعلومات الجغرافية ؟

- 01 : إنشاء قاعدة بيانات جغرافية للمدينة
- 02 : تشغيل إدارة مرافق المدينة وعمل دراسات الفنية
- 03 : رفع كفاءة العمل
- 04 : دعم الية اتخاذ القرار لوجود البيانات والمعلومات المطلوبة في الوقت المطلوب
- 05 : دعم جذب السياحي والاستثماري

### عرف / الازيو ؟

هي منظمة عالمية للمقاييس و المواصفات و تدخل في جميع المجالات التي تتطلب الجودة والنوعية

### عدد خصائص المعلومات الجغرافية ؟

- 01 : المعلومات الجغرافية المتغيرة
- 02 : المعلومات الجغرافية كبيرة الحجم
- 03 : الصور الورقية للمعلومات الجغرافية
- 04 : التقارير الجغرافية

### الختام :

انتهت المذكرة والباقي عليك انتبه وادرس  
عدل وذاكر وراجع نبي نغرح فيك ، وقولي  
شلون المذكرة كانت معاك