

# إجابات تجميعات

## كفايات الجغرافيا 1440

البشير سامي عبد الله زايد

اسم المدرب

كفايات المعلمين والمعلمات جغرافيا

عنوان الدورة

@albasher\_zayed

حساب المدرب في تويتر



التسجيل بدورتنا العام القادم يبدأ بشهر

رمضان

للتسجيل التواصل مع مدير برامج القياس ومنسق البرامج  
الأستاذ/ بدر الحربي @BadrClass للإستفسار واتس رقم:

0545699042

حساب تويتر: @ienmtr

الموقع الإلكتروني: [www.ienmtr.com](http://www.ienmtr.com)

**دورة كفايات الجغرافيا**

تبدأ الدورة: ٢١/١٢/١٤٣٩ هـ

عرض لن تجده إلا لدينا

رسوم التسجيل 500 ريال

التسجيل مستمر

منسق الدورات: أ. بدر الحربي  
0545699042  
@BadrClass  
@ienmtr

600 ريال

٤٥ ساعة تدريب مباشر

قناة تلجرام خاصة بالدورة

@albasher\_zayed

المدرّب: د. البشير زايد

- باحث دكتوراه تاريخ عصور وسطي
- ماجستير عصور وسطي
- عضو الجمعية التاريخية
- عضو الجمعية الجغرافية
- حاصل على الرخصة الدولية لقيادة الحاسوب ICDL من اليونسكو
- العديد من الدورات التربوية والتخصصية بمراكز أعضاء هيئة التدريس بالعديد من الجامعات المصرية
- أبحاث علمية منشورة ومحكمة بمجلة كلية الآداب جامعة بنها جمهورية مصر العربية
- العمل مدرس و منسق مادة الاجتماعيات بكبرى مدارس المملكة لمدة ٥ سنوات

عند التسجيل ستجد في حسابك التالي

- 1 تحصيلي جغرافيا
- 2 قدرات جامعيين
- 3 ستيب STEP

للتسجيل والاشتراك عن طريق الموقع الإلكتروني لعين المبدع [www.ienmtr.com](http://www.ienmtr.com)

بسم الله الرحمن الرحيم

ويستمر تحقيق أكاديمية عين المبدع للنجاح والتفوق بطلابها وشعارنا **التعيينات**

**تتكلم**

لله الحمد وتكرار لشمول دورتنا من العام السابق حيث جاء بدورتنا

**1439 هـ ( 40 سؤال نصا )**

في هذا العام 1440 هـ ولله الحمد والشكر اشتملت دورة عين المبدع على أكثر من

**( 62 سؤال نصا من دورة عين المبدع )**

بحمد لله وبفضله معظم أسئلة الإختبار كانت موجودة نصا بدورتنا إما سؤال أو شرح تفصيلي ، لذل نقدم لكم إجابات الإختبار مع شروح لها إن تيسر ذلك

**مميزات دورتنا :**

1- شاملة لجميع معايير قياس

2- ملازم لكل محتوى الشرح

3- ملازم لاكثر من 2500 سؤال

4- ملازم خاصة بمحتوى منهج التحصيلي ( المناهج الدراسية )

5- مراجعات مستمرة وأسبوعيا

ملحوظة صيغة الأسئلة تم نقلها من الطلاب ، وتم الإجابة عليها وفق الصيغة التي

نقلها الطلاب، فإن كان هناك إختلاف في الصيغة نعتذرلكم .

## السؤال الأول: أول تعداد رسمي للمملكة كان عام ( 1394 )

للتوضيح تم إجراء تعداد عام 1382 ولكنه غير دقيق ولم تعترف به المملكة رسمياً ولم تأخذ به لذلك أول تعداد رسمي عام 1394

### ( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



#### دورة الكفايات ..

#### السكان في المملكة العربية السعودية:

تطور عدد السكان في المملكة بشكل كبير خلال العقود الأربعة الماضية. ولقد أُجري أول تعداد للسكان في المملكة عام 1962 / 1382 هـ حيث قدر عددهم بحوالي 3.300.000 نسمة إلا أن الدولة لم تعترف بنتيجة هذا التعداد ولم يتم اعتمادها بسبب وجود نسبة كبيرة من السكان وهم البدو الرحل لم يتم احتسابهم في ذلك التعداد.

ثم أُجري تعداد آخر عام 1974 / 1394 هـ وقدر عدد السكان فيه بحوالي 7 ملايين نسمة ، ولقد اعتمدت الدولة نتيجة هذا التعداد كأول تعداد بشكل رسمي، وفي عام 1992/1413 هـ أُجري تعداد جديد وقدر عدد السكان فيه بحوالي 16.900.000 نسمة. وفي عام 2004/1425 هـ أُجري تعداد آخر وقدر عدد السكان فيه بحوالي 22.700.000 نسمة. وكان آخر تعداد عام 2010/1431 هـ والذي قدر إجمالي السكان فيه بحوالي 27.100.000 نسمة.

ويبلغ عدد سكان المملكة عام 1435 حوالي 30770000 وتحتل المملكة المركز الأول بين دول الخليج من حيث عدد السكان والمركز السادس عربياً والسادس عشر عالمياً وبلغ النمو السكاني عام 1425 هـ حوالي 3.2 %

**وهذا النمو السريع للسكان يعود لعاملين اثنين هما:**  
عامل الزيادة الطبيعية (الفرق بين المواليد والوفيات)  
عامل الزيادة غير الطبيعية (الهجرة الخارجية)

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثاني: الفرق بين درجة التجمد والغليان في المقياس الفهرنهيتي تساوي (180 درجة)

### ( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



#### دورة الكفايات ..

#### قياس الحرارة :

لا يستطيع الإنسان أن يقيس درجة الحرارة عن طريق إحساسه بها، بل إنه يستعمل ميزاناً للحرارة يعرف باسم الترمومتر وهو نوعان

#### الترمومتر المنوي:

ويرمز لدرجته بالحرف (م) أو بالحرف (س) اختصاراً (سيليزي)، يقسم إلى مائة درجة تبدأ بدرجة الصفر وهي درجة التجمد وينتهي بدرجة مائة وهي درجة الغليان

#### الترمومتر الفهرنهيتي:

ويرمز لدرجته بالحرف (ف) اختصاراً (فهرنهييت) ، مقسم إلى 212 درجة منها 180 درجة بين درجة التجمد والتي تعادل 32 درجة ف ودرجة الغليان وهي 212 درجة، أما الأرقام من صفر إلى 32 درجة فهي دون درجة التجمد.

#### الترمومتر:

وهو مقياس غير مباشر يعتمد على الأشعة الحمراء، وعلى قياس أطوال الموجات الإشعاعية لبعض الغازات، وباستخدام معادلات معينة يتم الحصول على درجة الحرارة، وهناك أيضاً عدة مقاييس أخرى يطول شرحها؛ ولكن ما ذكر هنا هو المقياس الأساسية

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





## تطوير المعرفة الجغرافية:

• كلمة ((تطوير)) مكررة وتعني ضمناً وجود معرفة مسبقة قبل المدرسة ، من البيت والحي السكاني ، من الغريزة ، ودور المدرسة تطويرها وتعميقها وفق أسس منهجية علمية هادفة ، لقد عرف البعض الجغرافيا بأنها علم البيئة البشرية Human Ecology وان لها طريقتها الخاصة للنظر إلى الأشياء الموجودة على سطح الأرض واستيعاب أنماطها المكانية والعمليات المؤثرة عليها .

• لذا فللجغرافيا منطقها الخاص بها في فهم الظواهر على سطح الأرض وتفسيرها ، وبالتالي التعامل معها ، ولا يتم الاستيعاب واكتساب الخبرة من خلال قراءة الكتب المنهجية في قاعات الدرس ، بل من خلال تطوير مهارات معينة.

• فالجغرافيا تعليم وتدريب في الوقت ذاته ، تعليم نظري وتدريب عملي على ممارسة التقنيات التي تساعد في ملاحظة العالم الخارجي (البيئة) والتحسس به كوسيلة لفهمه واستيعابه ، دراسة العناصر والمتغيرات

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الرابع: رياح محلية تهب على مصر (الخماسين)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



## 2- الرياح المحلية:

تهب الرياح المحلية في مناطق معينة صغيرة المساحة لمدة قصيرة في فترات متقطعة وتنشأ عن عوامل خاصة بالتضاريس، وهي تختلف عن الرياح الموسمية في أنها لا تشمل فصلاً بأجمعه ولا تهب بانتظام مثلها ، الرياح المحلية توجد في أغلب جهات العالم ولكنها تختلف في شدتها وتأثيرها من جهة إلى أخرى وتنقسم لرياح محلية حارة مثل :  
**رياح " السموم " والطوز والكوس** التي تهب من جنوب الجزيرة العربية إلى شمالها

**رياح " الخماسين الحارة "** التي تهب من الصحراء الكبرى بإفريقيا وتنتشر في الأقطار المجاورة . وشمال مصر وسميت بالخماسين لأنها تستمر 50 يوماً بين شهري إبريل ومايو ،  
**ورياح السوريكو والسولاتو** التي تهب من الصحراء الكبرى إلى السواحل الشمالية الغربية لقارة أفريقيا وجنوب غرب أوروبا



وسنكون معكم لتحقيق النجاح

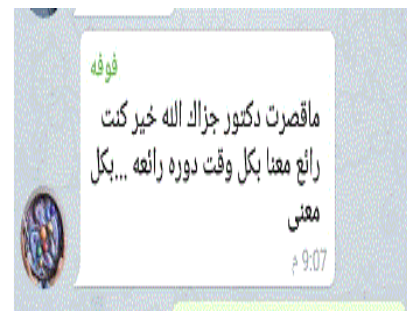


@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





دورة الكفايات ..

ملخص بأهم كتب العلماء المسلمين:

1- الإدريسي: نزهة المشتاق في اختراق الأفاق (الروجري) - روضة الأئس ونزهة النفس) - المسالك والممالك - أنس المهج وروض الفرج (وضح به قسم شمال أفريقيا والسودان)

2- ابن حوقل: صورة الأرض وضع فيه وصفا مفصلا للأراضي الإسلامية في الأندلس

3- المقدسي: أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم

4- البكري: المسالك والممالك وكتاب (معجم ما استعجم)

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال السادس: تمتد المملكة بين خطي طول (34 - 56 شرقاً)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

أولاً الموقع:

تقع المملكة العربية السعودية في الجنوب الغربي من قارة آسيا ، بين دائرتي عرض 16 - 32 شمال دائرة الاستواء ، على امتداد أكثر من 16 درجة عرضية ، وخطي طول 34 - 56 شرق خط جرينتش حوالي 22 خط طول، وهذا الموقع يبين أن المملكة تقع في نطاق الصحاري المدارية الحارة ، ويحيط بالمملكة مجموعة من الدول التي تشترك معها في الحدود السياسية ، ويمكن تقسيم هذه الحدود إلى برية وبحرية.

أ- الحدود البرية:

هي الحدود التي تفصل المملكة عن الدول المجاورة لها عن طريق اليابسة وهذه الدول هي: من الجنوب اليمن وعمان، ومن الشرق عُمان والإمارات العربية المتحدة وقطر، ومن الشمال الكويت والعراق والأردن.

أ- الحدود البحرية:

هي الحدود التي تفصل المملكة عن الدول المجاورة لها من خلال فاصل من المسطحات المائية ، وهي كما يلي: البحر الأحمر غرباً ، حيث يمتد وطننا على ساحل طويل يبدأ من العقبة شمالاً إلى اليمن جنوباً

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

Reem

شكراً لجهودك يا بشيز  
والشكر جزيل و وفيز

سهّلت اليوم منا هجنا  
والشرح بسيط ويسيز

أمواج العلم تلاقفنا  
تفمرنا الموجة فنحيز

زياننا أنت وقبطان  
بسفينك نُحز و نسيز

وبزورق علمك دوراث  
وفصول تُفتح فثديز

67

الحمد لله حمداً كثيراً ألف شكر دكتور  
والف شكر استاذ بدر اول مره اطلع  
من الاختبار مرتاحه



## السؤال السابع : كلمة جغرافيا (Geography) تعني (وصف الأرض)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### تعريف علم الجغرافيا :

إن كلمة جغرافيا Geography التي نستخدمها اليوم عبارة عن كلمة إغريقية تعني (وصف الأرض) إذ أن جيو (Geo) تعني أرضاً ، و جرافيا (graphy) تعني وصفاً. أي أن الجغرافيا هي وصف الأرض ، وأول من استخدم كلمة جغرافيا هو العالم الإغريقي إيراتوستينيزس عام 240 ق. م كعنوان لأحد مؤلفاته.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثامن : شكل الدائرة الذي يوضع على الخرائط من التمثيل (النقطي)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

أولاً // خرائط رموز الموضوع النقطي غير الكمية (النوعية) : وهي تعتبر من الخرائط الشائعة في الكتب المدرسية أو الأطالس أو الخرائط الإرشادية . والصفة التي تتسم بها استخدام الرموز ذات الموضوع النقطي لتوضحه على الخريطة . مثل الخرائط التي توضح الآثار في السودان .  
\*\*في الظواهر المرتبطة بالبيئة الطبيعية يفضل أن تكون الخريطة طبوغرافية . مثل إنتاج المخاصيل أو المعادن .  
بينما في الأنواع الأخرى تكون الخريطة بسيطة قدر الامكان لابرز الظاهرة . مثل مواقع المدارس والمستشفيات .  
\*\*انشاء الخرائط التي تستخدم الرموز ذات الموضوع النقطي أمر بسيط وسهل ولا يحتاج الا لجهد بسيط .  
\*\*يوجد ثلاثة أنواع من الرموز ذات الموضوع النقطي :  
(1) الرموز ذات الشكل الهندسي : وتمثلها مجموعة من الاشكال الهندسية مثل النقطة أو الدائرة والمثلث والمربع والمستطيل وغيرها من الاشكال الهندسية . وتميز الاشكال الهندسية بامكانية استخدام الشكل الهندسي لاكثر من ظاهرة .

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

مشرف بدر الحربي  
اللهم لك الحمد والشكر  
8:06 م

مشرف بدر الحربي  
اللهم لك الحمد ولك الشكر رب العالمين  
الاسئلة حلوة كثير وكلها من الملزمة  
8:06 م

مشرف بدر الحربي  
ماشاء الله تبارك الرحمن الحمدلله  
8:06 م

monfh  
واضح مررره  
7:58 م

&&  
ايوالله كلها شرحها الدكتور  
7:58 م

## السؤال التاسع: ألتقطت صورة جوية الذهي يظهر باللون الأحمر هو ( الغابات)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

أشكال بيانات الاستشعار:

تظهر الظاهرات على الصور الفضائية بلون غير لونها الطبيعي

اللون غير الطبيعية في الصورة الفضائية	الظاهرة
لها خاصية انعكاس عالية (للأشعة تحت الحمراء القريبة) تظهر في الألوان غير الطبيعية بمختلف درجات اللون الأحمر.	النباتات الخضراء
تتراوح ما بين الألوان البنية والصفراء والمائلة إلى الأزرق.	الصخور والتراب
باللون الأسود.	المياه العميقة الصافية
باللون الأزرق الناصع.	المياه العميقة المحملة بمواد عالقة وأرسابات.
اللون ما بين الرمادي والأزرق.	المدن والظواهر الحضارية

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال العاشر: أكبر حقول النفط على اليابس في العالم (الغوار)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

أهم الحقول النفطية في المملكة:

الحقول على اليابس:

- 1- **حقل الغوار:** وهو أكبر حقول البترول في المملكة وفي العالم ككل، ويقع في منطقة الإحساء ويمتد من الشمال إلى الجنوب بطول 240 كم تقريباً ومتوسط عرضه 25 كم.
- 2- **حقل بقيق:** ويقع إلى الشمال من حقل الغوار وهو ثاني أكبر حقل في المملكة على اليابس.
- 3- **حقل شيبية:** ويقع على الحدود بين المملكة والإمارات العربية المتحدة ويبلغ إنتاج البترول فيه حوالي 500 ألف برميل يومياً.
- 4- **حقل خريص:** ويقع إلى الغرب من حقل الغوار، وغيرها من الحقول العديد المنتجة للبترول على اليابس.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

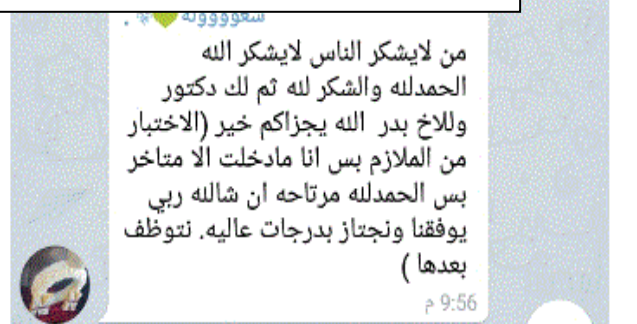
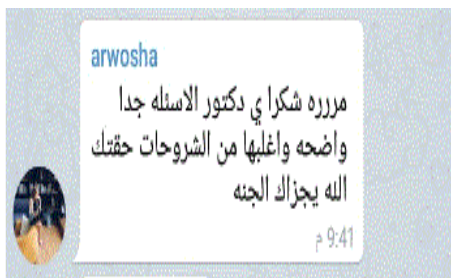


@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





## السؤال الحادي عشر: سبب إنحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي ويسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي (دوران الأرض)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### انحراف الرياح : ( قانون فتل )

لو كانت الأرض ثابتة لهبث الرياح مباشرة وفي خط مستقيم من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض إلا أنه بسبب دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق فإن الرياح أثناء هبوبها من منطقة إلى أخرى من مناطق الضغط تنحرف إلى يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي، وإلى يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي، وسبب ذلك كما ذكرنا هو دوران الأرض حول محورها من الغرب إلى الشرق وانتقال الرياح من جهة أبطأ حركة إلى جهة أسرع منها حركة، ومثال ذلك الرياح التي تهب نحو خط الاستواء فإنها تنتقل من جهات بطيئة الحركة إلى أخرى سريعة تسبقها في حركتها نحو الشرق وذلك لأن دوران الأرض عند خط الاستواء أسرع.

### ويرجع انحراف الرياح بالصورة المذكورة إلى عاملين هما:

- 1- دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق.
- 2- تناقص سرعة دوران أي نقطة على سطحها من خط الاستواء نحو القطب؛ بمعنى أن سرعة دوران أي نقطة فوق سطح الأرض عند خط الاستواء تكون أعظم من سرعة دوران أي نقطة أخرى بعيدة عنه، وتتناقص هذه السرعة تدريجيًا كلما اقتربنا من القطبين؛ ولذلك فإن الرياح عند هبوبها نحو القطبين تنتقل من جهات سريعة الدوران إلى

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass @Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثاني عشر: من أوفر الطبقات الجوفية الحاملة للماء (ساق)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### طبقة الساق :

تتألف صخور الساق من حبيبات رملية صخرية متوسطة إلى خشنة، ولكنها على النطاق المحلي تحتوي على مواد ناعمة الحبيبات .

### الموقع والامتداد:

يمتد منكشف أحجار رمل الساق الضخم ، ووحداته المماثلة في المملكة إلى 1200 كيلو مترا من الحدود الأردنية إلى خط عرض 30 24 شمالا وخط طول 45 شرقا . وتبلغ مساحة امتداد السطح المكشوف حوالي 65000 كيلومتر مربع . وقد يصل امتداد الطبقة السفلية إلى 160000 كيلومتر مربع ، ويعتقد بأنها تستمر في الامتداد تحت حوض النفود .

### الخواص الهيدروليكية

وينتج المياه في منطقتي تبوك ، و القصيم باستثناء شريط ضيق على محاذة المنطقة التي لا يكون فيها المنكشف مشبعاً . وفي وادي السرحان ، وخط أنابيب النفط عبر البلاد العربية ( التابلاين ) تحمل طبقة الساق الماء ولكن يوجد الماء على عمق 2784 م ، وفي تبوك تتدفق المياه من الآبار فوق سطح الأرض .

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass @Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



دورة الكفايات ..

• ويتراوح إنتاجها من 9 إلى 22 لترا في الثانية ، وفي منطقة حائل يتراوح الإنتاج ما بين 13 - 19 لترا في الثانية ، وفي الآسيح ، والمنطقة الشمالية من القصيم تتدفق المياه من الآبار بضغط عال تصل فيها إلى ارتفاع 100 متر فوق سطح الأرض .

• وتقل قوة التدفق ، وكميته باتجاه الغرب نحو منكشف الطبقة إلى إن تتوقف تماما ، ويصبح الضخ لازماً . ويتراوح الإنتاج في آبار القصيم من 10 إلى 100 لترا في الثانية . وتعتبر كمية تغذية الطبقة بالمياه قليلة جدا

### نوعية المياه

تعتبر مياه طبقة الساق بصورة عامة ذات نسبة معتدلة من الأملاح . فتركيز المواد الصلبة الذائبة في كثير من العينات التي تم جمعها منذ عام 1385 هـ اقل من 1000 ملغم للتر الواحد .

## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





## دورة الكفايات ..

عام 1992 = 8 نسمة / كم<sup>2</sup> (المساحة 2.150.000 كم<sup>2</sup>)  
عام 2004 = 11 نسمة / كم<sup>2</sup> (المساحة 2.150.000 كم<sup>2</sup>)  
عام 2010 = 13 نسمة / كم<sup>2</sup> (المساحة 2.150.000 كم<sup>2</sup>)

وعلى الرغم من وصول الكثافة الحسابية العامة حسب آخر تعداد إلى 13 نسمة/كم<sup>2</sup> إلا أن هذا المعدل يعتبر قليل مقارنة بدول ذات كثافة سكانية عالية مثل بنجلاديش والتي تصل فيها الكثافة الحسابية العامة إلى أكثر من 1500 نسمة/كم<sup>2</sup>، وتختلف الكثافة الحسابية العامة حسب المناطق الإدارية للمملكة فتعتبر منطقة جازان أعلى المناطق من حيث الكثافة الحسابية والتي تصل إلى حوالي 56 نسمة/كم<sup>2</sup> تليها منطقة مكة المكرمة حوالي 33 نسمة/كم<sup>2</sup> ثم منطقة الباحة حوالي 31 نسمة/كم<sup>2</sup>. أما أقل المناطق كثافة فهي منطقة الحدود الشمالية والتي تصل فيها الكثافة الحسابية العامة إلى حوالي 2 نسمة / كم<sup>2</sup>.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الرابع عشر: دولة إسلامية داخلية أو حبيسة ( أفغانستان )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



## دورة الكفايات ..

### الدولة الحبيسة أو دولة غير ساحلية :

هي الدولة التي لا تطل على البحار المفتوحة بحيث تكون محاطة باليابسة من جميع الاتجاهات أو تطل على بحر مغلق مثل أذربيجان وتركمانستان، في الوقت الحاضر يبلغ عدد الدول الحبيسة 48 دولة. تقع معظم هذه الدول في قارة أفريقيا، تليها أوروبا فآسيا ثم أمريكا الجنوبية، بينما لا تحتوي قارتا أمريكا الشمالية وأوقيانوسيا على دول حبيسة

### دول تنقسم إلى عدة مجموعات:

- آسيا (6): أفغانستان، أوزباكستان، تركمانستان، قيرغيزستان، كازاخستان، طاجكستان
- أفريقيا (13): أفريقيا الوسطى، أوغندا، بوتسوانا، بوركينافاسو، بروندي، تشاد، جنوب السودان، رواندا، زامبيا، زيمبابوي، مالي، ملاوي، النيجر، إثيوبيا
- أوروبا (8): التشيك، سلوفاكيا، سويسرا، صربيا، كوسوفو، ليشتنشتاين، النمسا، هنغاريا
- أمريكا الجنوبية (2): باراغواي، بوليفيا
- القوقاز (3): أرمينيا، أذربيجان، ناغورني كاراباخ

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

مشرف بدر الحربي  
الحمد لله الحمد لله على توفيقه لكم  
وأسأل الله لك التوفيق والنجاح يارب  
بالدرجة التي تكون سبب في تعيينكم  
8:00 م

J0re  
الحمد لله جميل  
وكله من الملامه  
8:00 م

الحمد لله ان شاء الله السنه هذي نسبة  
النجاح كبيره  
8:00 م

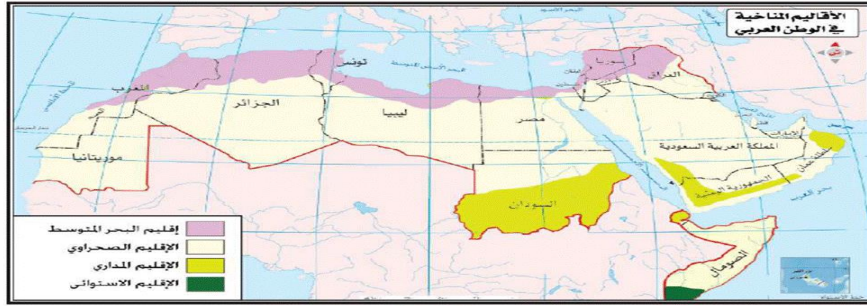
بدر الحربي  
الحمد لله الحمد لله  
الشكر لك ولدكتور اللي ما قصر معنا  
بكل شي والله يجزاه خير  
8:00 م

## السؤال الخامس عشر: دولة عربية تقع على المحيط الأطلسي (المغرب)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..



شكل ( ١-٨ )

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال السادس عشر: تظهر البحار باللون الأخضر بسبب (بسبب العوالق)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

متراً لأنها لن تجد الضوء كافياً لعملية التمثيل الضوئي بالمنطقة الفعالة للضوء وهي لا تتعدى في المتوسط 300 قدم "91م"، وإن كان هذا التحديد يختلف تبعاً لفصول السنة ودرجة شفافية الماء وتبعاً لدرجات العرض.

### لون مياه البحر:

تعتمد شفافية أو درجة لون مياه البحر على كمية الضوء الساقطة ويعتمد على درجة العمق إضافة على ذلك كمية ولون العوالق الدقيقة العالقة في الماء . لكن اللون الطبيعي للبحر هو اللون الأخضر أو اللون الأزرق و هناك عوامل أخرى تساعد على تغيير لون البحر مثل السحب يجعل لون البحر داكن وأيضاً نوع الرواسب الموجودة على القاع تغير لونه خصوصاً في حالة المياه الغير عميقة . أما إذا كان لون البحر اخضر أو اصفر أو بني فهذه الألوان مؤشر على تراء وغنى المنطقة بالكائنات البحرية

### كثافة مياه البحار:

كثافة أية مادة تتمثل في العلاقة بين الكتلة والحجم. عادة ما تكون جرامات إلى السنتمتر مكعب. ويبلغ الماء العذب كثافته القصوى عند درجة 4 درجة مئوية. ومن ثم فإن كثافة ماء البحر تختلف تبعاً لدرجة ملوحته.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

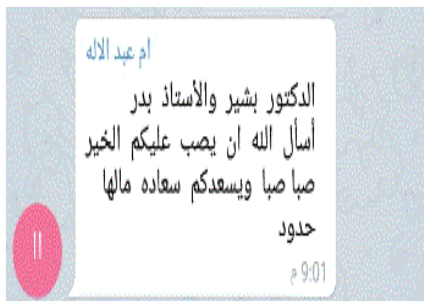


@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





## السؤال السابع عشر: أكبر تجمع رملي بالعالم (صحراء جنوب شرق المملكة الربع الخالي)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

• ويتراوح عرض عروق الشُّهَاء والأراضي المنبسطة فيما بينها بين 20 إلى 80 كيلو متر، وقد يصل ارتفاع بعضها إلى 170 متر فوق مستوى الأراضي المنبسطة المجاورة لها. وتضم الشُّهَاء أشكالاً متنوعة من الكثبان الرملية ولكن الكثبان الطولية هي الأكثر شيوعاً فيها.

## (ج) الرُّبْع الخَالي:

• يشغل الرُّبْع الخَالي مساحة واسعة في جنوب شرق المملكة العربية السُّعُودِيَّة وهو أكبر امتداد رملي بالعالم وذلك فيما بين هضبي نَجْد والصَّحَّان، ورمال الشُّهَاء والجَافُوزَة شمالاً، والحدود مع سلطنة عُمان والجمهورية العربية اليَمَنِيَّة جنوباً، والحدود مع سلطنة عُمان ودولة الإمارات العَرَبِيَّة المُتَّحِدَة شرقاً وهضبة نَجْرَان غرباً.

• وهو يغطي ما يقارب 486245 كيلو متر مربع من أراضي المملكة أي نحو 7,24٪ من مساحتها. ويصل طوله إلى 1200 كيلو متر فيما بين خطي طول 30، 44 و 30، 56 شرقاً أما عرضه فيصل إلى 640 كيلو متر.

• ويغطي سطح الرُّبْع الخَالي أشكال متعددة من الكثبان الرملية بعضها ثابت والآخر متحرك وبعضها هلاكي وبعضها الآخر طولي قبائي أو مركب، كما يوجد في الرُّبْع الخَالي بعض السباح مثل سيخة أبي الرُّوس وأم السُّويم.



## السؤال الثامن عشر: بدأ العمل بنظام الإستشعار عن بعد في (الستينات)

ملحوظة مر بأربع مراحل آخرها استخدامة أكاديميا في الأغراض السلمية في الستينات

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



## 4- المرحلة الرابعة : (1961 وحتى الوقت الحاضر)

وهي مرحلة النضج حيث تم اختراع أجهزة الاستشعار عن بعد العسكرية وتحول استخدامها لأغراض سلمية ، وشهدت هذه المرحلة تحول كبير في علم الاستشعار عن بعد سواء من حيث المحتوى أو من حيث التنظيم كالتحليل البصري المباشر للصور الجوية إلى أجهزة حديثة تستخدم في الاستشعار عن بعد .

وظهور الصور الفضائية خاصة مع بداية سلسلة برامج الأقمار الصناعية و المركبات الفضائية ، والتي ركزت على تصوير مناظر الطقس والتضاريس والمظاهر الحضارية .

وقد استخدمت برامج أكثر تطوراً من قبل وكالة الفضاء الأمريكية ناسا والتي أطلقت القمر السابع في سلسلة لاند سات (Landsat -7) لتصوير مناطق كبيرة من سطح الأرض تصويراً متتابعاً ومنظماً



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

Nosa

مشكور يااستاذ بدر على النصائح الذهبية  
الله يجزاك كل خير انت و استاذنا الفاضل البشير وجميع القائمين على هذا الصرح العظيم  
نسأل الله يحق هذا اليوم الفضيل ان يوفقنا جميعاً دنيا و اخره وان لا يضيع لنا تعب وان يرزقنا جميعاً من حيث لانحتسب

م 2:13

الحمد لله  
والله ي دكتور اول مره احل في  
قياس الله يوفقك ويرزقك كل خير  
ماقصرت بشي معنا

م 9:44



دورة الكفايات ..

يبدأ تدريس مادة الجغرافيا ضمن منهج الدراسات الاجتماعية بداية من الصف الرابع الابتدائي وحتى الصف الأول الثانوي ويشمل محتوى المنهج ما يلي:

- 1- الصف الرابع الابتدائي : ( الأرض وأشكال سطح الأرض ) وذلك خلال الفصل الدراسي الأول
- 2- الصف الخامس الابتدائي: (جغرافيا شبه الجزيرة العربية ) وذلك خلال الفصل الدراسي الثاني
- 3- الصف السادس الابتدائي : ( الفصل الدراسي الأول يشمل جغرافيا المملكة ) ( والفصل الدراسي الثاني ويشمل سكان المملكة ومواردها الطبيعية)
- 4 – الصف الأول المتوسط : ( جغرافيا فلكية وأشكال سطح الأرض – المناخ – والسكان – والخرائط )

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال العشرون: رسم خريطة للعالم على كرة من الفضة (الإدرسي)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

قد رسم الإدرسي خريطة للعالم على دائرة عظيمة الجرم ضخمة الحجم من الفضة، في وزن أربعمائة رطل رومي في كل رطل منها مائة درهم واثنا عشر درهماً . ويقال: إن هذه الكرة الفضية حطمها الثوار ونهبوها عند اقتحامهم لقصر روجر سنة 1160م. وترك الإدرسي خارطة مرسومة على الورق وكتاباً خاصاً مبيئاً فيه الأسماء الجغرافية.

ومن أهم أعمال الإدرسي كتابه "وصف الأرض" وأنها على شكل كرة معلقة في الفضاء "كالمخ في البيضة". ثم يصف الأقاليم والبحار والخلجان وسطح الأرض. ويقسم الإدرسي الأرض إلى سبعة أقاليم ثم يقسم كل إقليم من الأقاليم السبعة إلى عشرة أقسام رأسية تبدأ من الغرب إلى الشرق. ورسم لكل إقليم خارطة، وأهم أقسام كتاب الإدرسي الجزء الذي تناول فيه شمال أفريقيا وإسبانيا وإيطاليا؛ لأنه اعتمد على الدراسة الميدانية والملاحظة الشخصية، توفي الإدرسي سنة 560هـ "1164م".

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





دورة الكفايات ..

## السؤال الحادي والعشرون: تعتبر جمع العينات من وسائل ( التعداد السكاني )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

**المجالات التي تدرسها جغرافة السكان:**  
**دراسة التوزيع الجغرافي للسكان:** وما يتعلّق بهذا التوزيع من معرفة الكثافة السكانية وتوزيعها في الحضر والريف والبادية، ومعرفة أسباب هذا التوزيع والعوامل المؤثرة فيه والنتائج السياسية والاقتصادية والاجتماعية المؤثرة في هذا التوزيع.  
**دراسة خصائص السكان:** من حيث نسبة الذكور والإناث المتواجدة في المجتمع.  
**دراسة عدد السكان:** معرفة عدد السكان في الماضي والحاضر والمستقبل، ومعرفة نسبة المواليد والوفيات ومعرفة التغيرات التي تحدث عليه، وكذلك معرفة العوامل المؤثرة على التغير في عدد السكان.  
**مصدر البيانات السكانية:**  
**تنقسم إلى:**  
**مصادر بيانات ثابتة:** وهي التي تدرس توزيع السكان وخصائصهم كالنوع والعمر والحالة الزوجية والنشاط الاقتصادي والحالة العملية والوضع السكاني وغيرها في فترة زمنية محددة وتمثلها ( التعدادات و المسح بالعينة )

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثاني والعشرون: هجرة لا تؤثر بالزيادة السكانية (الهجرة الداخلية)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

**الهجرات السكانية:**  
**يقصد بالهجرات السكانية:** انتقال الإنسان ونقل مقر إقامته من مكان جغرافي إلى مكان جغرافي آخر .  
 وهي أحد عناصر الدينامية السكانية بجانب المواليد والوفيات .  
 وهي تؤثر على زيادة السكاني أو نقصهم في الدولة الواحدة  
**أنواع الهجرة:**  
 الهجرة الدائمة والهجرة المؤقتة والهجرة الاختيارية والهجرة الإجبارية و الهجرة الداخلية والهجرة الخارجية  
**1- الهجرة الداخلية:**  
 ويقصد بها انتقال السكان من مكان لأخر داخل حدود الدولة ، وهي عامل مهم في نمو السكان وتغير التركيب العمري والنوعي وتوزيع السكان داخل الدولة ولكن لا تؤثر في الزيادة السكانية  
 فالنمو السكاني السريع في الرياض بسبب الهجرة الداخلية كذلك النمو السريع لمدينة القاهرة في مصر  
 وتختلف الأسباب للهجرة الداخلية وأغلبها بسبب تحسين مستوى المعيشة

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



## السؤال الثالث والعشرون : مضيق يفصل بين المحيط الأطلسي والبحر المتوسط ( مضيق جبل طارق)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

**مضيق جبل طارق:** ( يصل المحيط الأطلسي بالبحر المتوسط).  
**مضيق هُرمز:** ( يصل الخليج العربي مع المحيط الهندي).  
**مضيق ماجلان:** ( مضيق ماجلان هو ممر مائي يقع جنوب أمريكا الجنوبية بين أرض النار ورأس هورن والحافة الجنوبية للقارة، وهو يعتبر من أهم الممرات المائية الطبيعية بين المحيط الأطلسي والمحيط الهادي).  
**مضيق ملقا:** (ممر مائي يقع في جنوب شرق آسيا بين شبه جزيرة ماليزيا وجزيرة سومطرة الاندونيسية ، يصل بين بحر أندمان وبحر الصين).  
**مضيق تايوان:** (يعرف أيضا بمضيق فورموسا، بين الصين وتايوان)  
**مضيق تارتار:** ( يفصل جزيرة سخالين الروسية عن أراضي البر الرئيسي لآسيا) جنوب شرق يصل بين بحر أخوستك ببحر اليابان)  
**مضيق البسفور:** بين البحر الأسود وبحر مرمرية  
**مضيق الدردنيل:** بين بحر ايجه وبحر مرمرية  
**مضيق باب المندب:** بين خليج عدن والبحر الأحمر

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الرابع والعشرون: إحدى طبقات الغلاف الجوي مهمة لبث إشارات الإذاعة والراديو ( طبقة الأيونوسفير)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

بالبرودة فيها لو كان هناك، رغم أنّ حرارتها عالية، والسبب يعود لقلّة الجزيئات والذرات الموجودة في الطبقة، بالتالي لا يكون هناك وسطاً ناقلًا للحرارة إلى الجسم. تنقسم هذه الطبقة إلى طبقتين مختلفتين يتعثران جزءًا من التيرموسفير، وهما:  
**طبقة الأيونوسفير:**  
 تمتد من 80 كم حتى 550 كم، وهي طبقة من الأيونات الناتجة من طاقة الأشعة فوق البنفسجية للشمس.  
**خصائصها:**  
 • تحدث ظاهرة الشفق القطبي بطبقة الأيونوسفير وهي ظاهرة ذات أضواء خلابة من الأحمر والأخضر بالقرب من القطبين، وتنتج بسبب اصطدام الرياح الشمسية بالأيونات في هذه الطبقة  
 • يعود الفضل لطبقة الأيونوسفير إلى ارتداد موجات الراديو على الأرض، مما يجعل التواصل على الراديو لمساحات كبيرة على الأرض  
**طبقة الإكسوسفير:** تمتد ، حتى ينتهي الغلاف الجوي ويتحد بالفضاء الخارجي

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

10:36 ص جدا الاختبار سهل  
 10:36 ص دعيت لك من القاعة  
 واخذت نصايحك بكل فقرة واستبعدت الاشياء وطلعت الاجابات واضحة  
 10:36 ص  
 10:37 ص كلمة شكرا قليلة بحقك  
 10:37 ص كل الاسئلة متأكدة من اجابتها  
 10:37 ص بفضل الله يمكن سؤالين  
 10:37 ص شكاة فيها

شكرا دكتور  
 وألف الف شكر انا لم اكون في الدورة  
 تبعك لكن حسابك تويتر كان جميل  
 جدا ومفيد كثير الله ييسر يارب  
 ويوفقك ويرزقك لا تحرم أحد من  
 العلم وتتجاوب دائما  
 11:11 ص  
 سوسو الأمور  
 جزاك الله كل خير دكتور  
 وأنا أيضًا استفدت كثير من حسابك  
 بتويتر  
 11:12 ص



## 2- نظرية التوطن الصناعي:

ألفريد فيبر اقتصادي ألماني ألف كتابه نظرية توطن الصناعات عام 1909، وترجم إلى اللغة الإنجليزية سنة 1929، وأصبح مرجعاً لدراسة التوطن بآيد أهمية الصناعة في تكوين التجمعات البشرية الجديدة، ويهدف فيبر في هذا الكتاب إلى شرح توطن النشاط الصناعي على ضوء ثلاث متغيرات اقتصادية هي تكاليف النقل، وتكاليف العمل والوفرة الناجمة عن التركيز الصناعي، وأسس شرحه على إيجاد أدنى تكلفة لتوطن الإنتاج الصناعي.



## السؤال السادس والعشرون: واضع نظرية الأماكن المركزية هو العالم (التركيبستر)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



## 1-نظرية الأماكن المركزية :

: ابتكر النظرية العالم الجغرافي الألماني والتر كريبستالر في كتابه عام 1933 عن المناطق المركزية في جنوب ألمانيا ، وبنيت النظرية على وجود نظام لأنماط ووظائف مراكز العمران.



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

كيفما أكون لايشبهني الآخرون..  
شكرا شكرا دكتور ماطلع من الملزمة  
التخصص والتربوي التعريفات جت  
شكرا استاذ بدر  
تعرف دكتور تذكرت محادثتي معاك  
خاص قبل ما دفع الـ 100 قلت لك  
شامله مايطلع منها الإختبار اليوم  
تذكرتك بالإختبار

الترتيب الزمني للمنهج والملزمة  
واختصاراتها بالشكل اللي يضمن  
المعلومة ما تكون ناقصة،ربط  
الاحداث في المحاضرات وسعة علم  
الدكتور ونصيحته باستبعاد الاجابات  
والتتبع زمنيا كانت حصاد لي  
الف شكر دكتور وكلمات والله ما  
توفيك حقلك الله يجزاك الجنة واجر  
بكل حرف  
وما انسى الاكاديمية وقبطانها ا. بدر  
وزملائي في القروب استفدت منكم  
ويا رب ييشرنا باعلا الدرجات





دورة الكفايات ..

## السؤال السابع والعشرون : خرائط الأطالس ذات مقياس رسم (صغير)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

- ب- تقسيم الخرائط حسب مقياس الرسم:**  
تنوع الخرائط أيضا تبعا لمقياس الرسم الذي استخدم أثناء رسمها وتوقيع المعلومات عليها. وتوجد في العادة ثلاثة أنواع من الخرائط في ظل هذا التقسيم وهي:
- 1- **خرائط ذات مقياس رسم صغير:**  
ويطلق على هذه المجموعة من الخرائط اسم "الخريطة المليونية". ومن أهم الأمثلة للخرائط التي تنضوى تحت لواء هذا النوع خرائط الأطالس والخرائط الحائطية. ويبدأ مقياس الرسم عادة من 1:1000000 ثم يتدرج في الصغر حتى 1:2000000، و 1:5000000، وهذا يعني أن كل وحدة قياسية على الخريطة يعادلها مليون أو أكثر من نفس الوحدات على الطبيعة.
- وهي تنقسم لنوعين** خرائط مليونية عالمية ذات مقياس رسم 1:1000000 والنوع الثاني خرائط الأطالس والخرائط التعليمية ومقياس رسمها يتراوح بين 1.500000 إلى 1:5000000
- 2- **خرائط ذات مقياس رسم متوسط:**  
ومن أهم أمثلة هذا النوع الخرائط الطبوغرافية والتي تبدأ عادة من مقياس رسم 1:50000 يتدرج في الصغر إلى أن

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثامن والعشرون: الخرائط الطبوغرافية ذات مقياس رسم (1:50000)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

- ب- تقسيم الخرائط حسب مقياس الرسم:**  
تنوع الخرائط أيضا تبعا لمقياس الرسم الذي استخدم أثناء رسمها وتوقيع المعلومات عليها. وتوجد في العادة ثلاثة أنواع من الخرائط في ظل هذا التقسيم وهي:
- 1- **خرائط ذات مقياس رسم صغير:**  
ويطلق على هذه المجموعة من الخرائط اسم "الخريطة المليونية". ومن أهم الأمثلة للخرائط التي تنضوى تحت لواء هذا النوع خرائط الأطالس والخرائط الحائطية. ويبدأ مقياس الرسم عادة من 1:1000000 ثم يتدرج في الصغر حتى 1:2000000، و 1:5000000، وهذا يعني أن كل وحدة قياسية على الخريطة يعادلها مليون أو أكثر من نفس الوحدات على الطبيعة.
- وهي تنقسم لنوعين** خرائط مليونية عالمية ذات مقياس رسم 1:1000000 والنوع الثاني خرائط الأطالس والخرائط التعليمية ومقياس رسمها يتراوح بين 1.500000 إلى 1:5000000
- 2- **خرائط ذات مقياس رسم متوسط:**  
ومن أهم أمثلة هذا النوع الخرائط الطبوغرافية والتي تبدأ عادة من مقياس رسم 1:50000 يتدرج في الصغر إلى أن

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الاختبار



## السؤال التاسع والعشرون : خطوط وهمية تصل بين المناطق متساوية الارتفاع (خطوط الكنتور)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### الأسس والمفاهيم الأساسية في الخرائط الكنتورية

- **خط الكنتور:** هو خط تساوي يمر بالنقط المتساوية في الارتفاع ، أو بمعنى آخر هو خط وهي يمتد على سطح الأرض على منسوب واحد بالنسبة لمستوى سطح البحر.
- **فرق المنسوب بين نقطتين Difference in Elevation:** هو المسافة الرأسية بين السطح المستوي المار بالنقطة لأولي والسطح المستوي المار بالنقطة الثانية.
- **الفترة الكنتورية:** المسافة الرأسية بين كل خطي كنتور متتاليين، وتسمى هذه المسافة بالفاصل الكنتوري.
- **مستوي المقارنة:** هو السطح المستوي الذي يستخدم كمرجع لقياس المناسيب، والذي يكون في معظم الأحيان عبارة عن متوسط سطح البحر.
- **المنسوب Elevation:** منسوب أي نقطة هو المسافة المقاسة عند النقطة في الاتجاه الرأسي من سطح المقارنة إلى النقطة.
- **الروبير:** مصطلح للتعبير عن نقطة ثابتة على سطح الأرض معلومة المنسوب، تم اختيار مكانها في الطبيعة، ومثبتة تثبتاً دائماً بعلامة متفق عليها.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثلاثون : تتميز الصخور الرسوبية بوجود ( الأحافير البقايا النباتية والحيوانية)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### الصخور الرسوبية :

فهي ناتجة عن ترسيب صخور ترجع أصلها لصخور نارية أو متحولة ، تتشكل على شكل طبقات رسوبية ، أو ترسبت من بقايا حيوانات أو نباتات ، في قيعان المسطحات المائية

### مميزاتها :

- 1- توجد على شكل طبقات متفتته من عصور ترسبت فيها لذلك تسمى بالصخور الطباقية
  - 2- تكثر بها الأحافير والتي استدل منها العلماء على عمر الأرض
  - 3- تغطي هذه الصخور حوالي 75 % من المساحة الكلية لليابس
- صخور مسامية وأقل صلابة من الصخور النارية والمتحولة

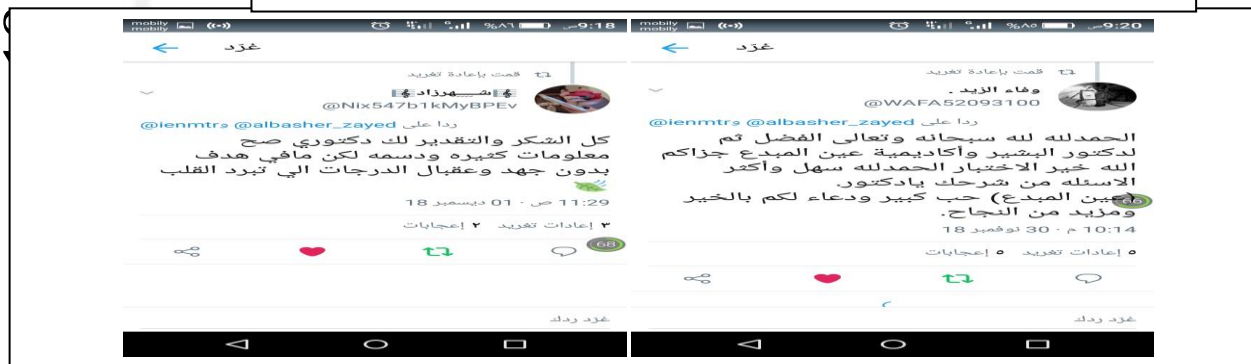
وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك

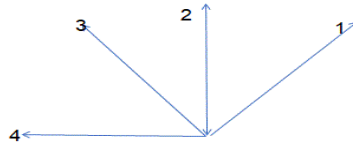


## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



السؤال الحادي والثلاثون : حدد موقع الشمال المغناطيسي (رقم 3) ( لو وضعت الصورة على

خريطة ستجد أن رقم 3 يشير لجزيرة (باثريست) لكندا مركز الشمال المغناطيسي



( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

وأسباب تغير المجال المغناطيسي الأرضي :  
دوران الكرة الأرضية والمعادن الموجودة في باطنها  
وتأثير الرياح الشمسية  
وقيام الإنسان باستخراج المعادن من الأرض  
لذلك فالبوصله تشير إلى اتجاه الشمال المغناطيسي الذي يحيط بجزيرة (باثريست) وهي إحدى الجزر  
القطبية الواقعة شمال كندا على خط طول 100 غرباً ويبعد الشمال المغناطيسي عن الشمال الجغرافي في  
حوالي 1600 كم

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass @ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال الثاني والثلاثون : الجيوبولتيكا يجمع بين علم الجغرافيا وعلم ( السياسة )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

من يحكم أوربا يتحكم في قلب العالم .  
من يحكم قلب العالم يتحكم في جزيرة العالم .  
من يتحكم في جزيرة العالم و قلب العالم يتحكم في العالم .  
**ملاحظة :**  
تعد الجغرافيا السياسية أحد فروع الجغرافيا البشرية الذي يهتم بدراسة الأقاليم المنظمة تنظيمًا سياسيًا ( الدول )  
من حيث سكانها و أرضها ودستورها وحدودها و مواردها و سيادتها .  
تقف الجيوبولتيكا بين علم السياسة وبين الجغرافيا السياسية .  
**الفرق بين الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا :**  
**الجغرافيا السياسية**  
1- تعترف بالحدود السياسية القائمة بين الدول ومن حق الدولة أن تمارس سيادتها على أرضها داخل حدودها فقط .  
2- مجالها الحيز والأرض الحالية للدولة .  
3- يعطي تصور لكيان الدولة كما هو قائم فعلاً .  
4- يدرس تأثير الجغرافيا (الطبيعية والبشرية) في السياسة .  
5- يدرس الإمكانيات المتاحة وعناصر القوة والضعف الكامنة (البشرية والطبيعية) داخل حدود الدولة .

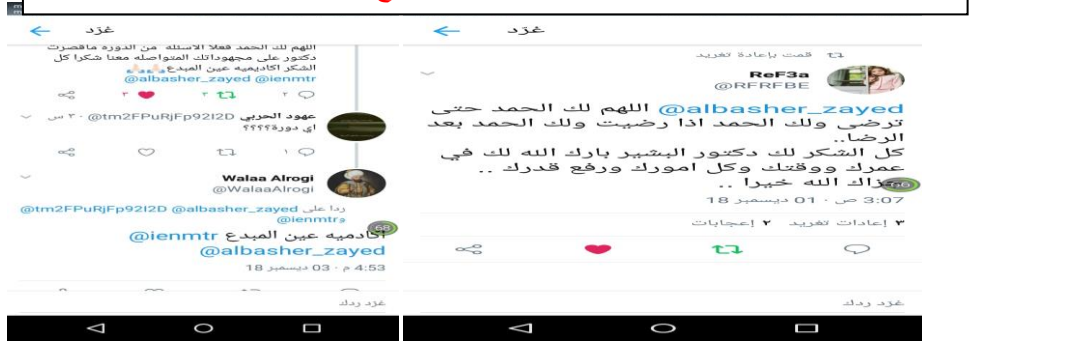
وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass @ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



## السؤال الثالث والثلاثون : قمر Noaa إحدى أقمار الإستشعار عن بعد ويهتم بدراسة ( المناخ )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### أقمار NOAA AVHRR

تتبنى وكالة الفضاء الأمريكية عدة نظم أخرى من الأقمار الصناعية المخصصة للتطبيقات المناخية تسمح بالحصول على تغطية كاملة للأرض وفي فترات مستمرة لا تتجاوز ٦ ساعات لأي بقعة في العالم. والمستشعر الرئيسي الموجود في هذه الأقمار يسمى الراديو متر المتقدم عالي الدقة جدا

وستكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الرابع والثلاثون : تنتهي سلالة البحر المتوسط للسلالة ( القوقازية )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

وينضوي تحت هذه المجموعات الثلاث نحو 99% من سكان العالم، أما النسبة الباقية وهي 1%، فيحوم الشك حول نسبتها إلى أي من هذه المجموعات، ولذلك يفضل الباحثون وضعها في مجموعة خاصة تسمى «مجموعة المندبيين» الذين لا ينتمون إلى أي مجموعة، ومن أمثلة الجماعات التي تدخل تحت هذه المجموعة الأينو والأستراليون الأصليون والبولينيزيون الذين يبدو أنهم نتيجة اختلاط بين سلالات من المجموعات السابقة.

**مجموعة السلالات القوقازية** : تتكون المجموعة القوقازية من أربعة أجناس، وهي: ( الجنس النوردي- الجنس الألبى- جنس البحر المتوسط - جنس الهندوس).

الأجناس الثلاثة الأولى تشغل ثلاثة نطاقات أفقية، من الغرب إلى الشرق، بالقارة الأوروبية، وتزداد فيها سمرة البشرة والعين والشعر وقصر القامة من الشمال إلى الجنوب؛ أي من الجنس النوردي في الشمال إلى جنس البحر المتوسط في الجنوب .

وليس معنى هذا، أن الجنس الذي يحتل النطاق الأوسط، وهو الجنس الألبى، يمثل حالة انتقال بين الجنس النوردي في الشمال وجنس البحر المتوسط في الجنوب، وذلك لأن الجنس الألبى عريض الرأس، وهي صفة لا توجد في الجنس الآخر، فكلما الجنسين النوردي والبحر المتوسط طویل الرأس

وستكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





## السؤال الخامس والثلاثون: تبنى المدرسة الإمكانية علماء ( فرنسيون )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

**2- مدرسة التحكم البشري أو مبدأ الإمكانية، أو الاختيارية والاحتمالية:**  
تؤمن هذه المدرسة بأن الإنسان سيد ما حوله، وأنه يملك إمكانات التغيير في بيئته متى يشاء، وقد ناقشت هذه المدرسة آراء الحتميين وفندتها  
ظهرت هذه المدرسة في فرنسا، ومن أهم مؤسسيها **فيدال دي لابلاش**، رائد الجغرافية الفرنسية الحديثة. وتنادي هذه المدرسة بأن الإنسان ليس عبداً للبيئة أو ألعوبة في يدها، وإنما يختار من بين إمكاناتها ويشكل منها كيفما يشاء القدر الذي يسمح له به مستواه الحضاري وكفاءته الجسمانية والعقلية



## السؤال السادس والثلاثون: عرف الجغرافيا التاريخية بأنها ذلك الجزء الأساسي من الجغرافيا الذي

يتناول دراسة تأثير الحوادث التاريخية على الحقائق الجغرافية". (فاوست )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



**تعريف الجغرافيا التاريخية:**  
عرف فوست الجغرافية التاريخية بأنها ذلك الجزء الأساسي من الجغرافيا الذي يتناول دراسة تأثير الحوادث التاريخية على الحقائق الجغرافية".  
بينما عرفها روكسي بأنها "الدراسة التحليلية أو النقدية لتطور الملائمة بين الإنسان والطبيعة كما تظهر في تاريخ المحلات العمرانية، أو استغلال الأرض، أو العلاقات التجارية والثقافية أو في تطور الوحدات السياسية والدول والعلاقة بين بعضها والبعض الآخر".  
بينما يؤكد الجغرافي كلارك في كتاباته علي "أن محور الجغرافيا التاريخية لا يدور حول دراسة التغير الجغرافي في أي فترة زمنية، سواء كانت هذه الدراسة خاصة بظاهرة حضارية أو طبيعية أو بيولوجية، ومهما كانت محدودة الموضوع أو صغيرة المساحة.."

### العلاقة بين التاريخ والجغرافيا:

إن تصور ما كانت عليه الجغرافيا القديمة هو الهدف الأساسي للجغرافيا التاريخية، كما وأن الجغرافيا نفسها



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





دورة الكفايات ..

- الأقاليم النباتية في الوطن العربي والإسلامي:**
- 1- إقليم البحر المتوسط ( إقليم المطر الشتوي): الموقع :- شمال الوطن العربي علي طول ساحل البحر المتوسط و تركيا وإيران وكازاخستان  
مدن تنتمي للإقليم :- الإسكندرية - بيروت - طرابلس - اللاذقية - صور - تونس - طنجة.  
النبات الطبيعيش: يرتبط بهذا الإقليم وجود:-  
أ- الغابات المعتدلة:- فوق المنحدرات الجبلية غزيرة الأمطار مثل جبال أطلس ومرتفعات بلاد الشام والعراق ،ومن أهم أشجارها البلوط الفليبي ، والصنوبر ، والأرز الذي اتخذته لبنان شعاراً لها.  
ب- الحشائش المعتدلة(الاستبس): تنمو بين إقليم البحر المتوسط والإقليم الصحراوي ، وتزدهر في الشتاء وتجف صيفاً . وترى عليها الأغنام والأبقار.
  - 2- الإقليم الصحراوي الجاف: يشغل جزء كبير من مساحة الوطن العربي والعالم الإسلامي في منطقة الصحراء الكبرى  
الموقع :- يشغل الجزء الأكبر من مساحة الوطن العربي ، ويقع بين إقليم البحر المتوسط شمالا والإقليم المداري الرطب جنوبا

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثامن والثلاثون : منظمة الأغذية العالمية ( الفاو )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

- 2- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة ( اليونسكو): مقرها باريس، رمزها ( UNESCO ).
- 3- منظمة التغذية والزراعة ( الفاو): مقرها روما ، رمزها( FAW ).
- 4- مؤسسة الأمم المتحدة للطفولة والأمومة ( اليونسيف ): مقرها : نيويورك ورمزها( UNICEF ).
- 5- منظمة الصحة العالمية مقرها : جنيف ، ورمزها ( OMS ).
- 6- منظمة الأحوال الجوية العالمية : مقرها : جنيف ورمزها ( OMM ).
- 7-صندوق النقد الدولي : مقرها : واشنطن ، ورمزها ( FMI ).
- 8- البنك الدولي للتعمير والإئتماء: مقرها واشنطن ( BIRD ).
- 9- جمعية الإئتماء الدولية :مقرها واشنطن، ورمزها ( IBRO ).
- 10- الشركة المالية الدولية مقرها : واشنطن ، ورمزها ( SFI ).
- 11- اتحاد البريد العالمي : مقرها برن ، ورمزه ( UPU )
- 12- المنظمة العالمية للطيران المدني:مقرها مونتريال ( oaci ).
- 13- اتحاد الاتصالات العالمية:مقرها جنيف ، ورمزها ( UIT ).

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





دورة الكفايات ..

## السؤال التاسع والثلاثون : المجتمع الريفي يتميزب ( صغرحجمة )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

- خصائص العمران الريفي :**
- 1- صغر حجمه إذا ما قورن بالمجتمع الحضري
  - 2- قوة العلاقات الاجتماعية بين سكانه
  - 3- شيوع العادات والتقاليد كمؤثر اجتماعي
  - 4- انخفاض مستوى المعيشة مقارنة بالمستوى المعيشي في المدن
- اكتساب سكان الريف خبرات عديدة ومعرفة تقليدية من خلال ممارسة الزراعة ( التعرف بأحوال المناخ وطبيعة التربة ومواسم الزراعة

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الأربعون : مقياس الرسم التالي 1:10000 هو مقياس رسم ( مقياس نسبي )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

- أنواع مقياس الرسم**
- **مقياس الرسم الكتابي :** ويعدّ من أبسط أنواع مقياس الرسم، حيث تدون وحدة القياس على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة كتابة فيقال مثلاً : ( سنتمتر واحد لكل ١٠ كيلومترات) ..
  - **مقياس الرسم النسبي «الرقمي» :** ويكون على شكل كسر اعتيادي يمثل بسطه المسافة على الخريطة، ويمثل مقامه المسافة على الطبيعة مثل :  $\frac{1}{10000}$  وقد تكتب هذه الحقيقة بشكل تناسب كالآتي : « ١ : ١٠٠٠٠٠٠ » وتعطي المعنى نفسه، ويشترط في هذا النوع أن يكون طرفاه «البسط والمقام» من وحدة واحدة.
  - **المقياس الخطي :** ويرسم على شكل خط مقسم إلى أجزاء، قد دون عليها عدد الكيلومترات أو الأميال التي تمثلها على الأرض، ويساعد هذا الشكل لمقياس الرسم على معرفة الأبعاد الحقيقية بسهولة دون إجراء عمليات رياضية، وذلك بأن نقيس المسافة المراد معرفتها على الخريطة بمسطرة أو قطعة من الورق مثلاً، ثم نطبق تلك المسطرة أو قطعة الورق على المقياس الخطي فتكون الأرقام المنونة عليه بحسب تلك المسافة هي المسافة المطلوبة على الأرض بالكيلومترات أو الأميال.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح

@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار





- أنواع مقياس الرسم**
- **مقياس الرسم الكتابي** : ويُعدّ من أبسط أنواع مقاييس الرسم ، حيث تدون وحدة القياس على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة كتابة فيقال مثلاً : ( سنتمتر واحد لكل ١٠ كيلومترات) ..
  - **مقياس الرسم النسبي «الرقمي»** : ويكون على شكل كسر اعتيادي يمثل بسطه المسافة على الخريطة ، ويمثل مقامه المسافة على الطبيعة مثل :  $\frac{1}{300000}$  وقد كتبت هذه الحقيقة بشكل تناسب كالآتي : « ١ : ٣٠٠٠٠٠ » وتعطي المعنى نفسه ، ويشترط في هذا النوع أن يكون طرفاه «البسط والمقام» من وحدة واحدة.
  - **المقياس الخطي** : ويرسم على شكل خط مقسم إلى أجزاء ، قد دون عليها عدد الكيلومترات أو الأميال التي تمثلها على الأرض ، ويساعد هذا الشكل لمقياس الرسم على معرفة الأبعاد الحقيقية بسهولة دون إجراء عمليات رياضية ، وذلك بأن نقيس المسافة المراد معرفتها على الخريطة بمسطرة أو قطعة من الورق مثلاً ، ثم نطبق تلك المسطرة أو قطعة الورق على المقياس الخطي فتكون الأرقام المدونة عليه بحسب تلك المسافة هي المسافة المطلوبة على الأرض بالكيلومترات أو الأميال.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



**السؤال الثاني والأربعون : منطقة صخرية صلبة تعلوها منطقة صخرية لينة تقوم الرياح بنحتها مكونة ( الموائد الصحراوية )**

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



**ثانياً : الرياح :**

وإذا تحرك الهواء من مكان لآخر عُرف باسم الرياح ، وتعتبر الرياح أهم العوامل الظاهرية التي تشكل السطح في المناطق الصحراوية لجفافها وتشقق صخورها بسبب تمددها نهاراً وانكماشها ليلاً ، وفيما يلي عمل الرياح فيها :

**١- النحت:**

تنحت الرياح الصخور في الصحاري بواسطة الرمال العالقة بها والتي تكون المعاول التي تساعد على النحت، وكلما زادت سرعة الرياح كلما زادت قدرتها على النحت، ويزداد نحت الرياح في الطبقات السفلى من الصخور على الطبقات العليا بسبب كثرة ما تحمله من رمال لتساعد على النحت إلى جانب أنها تكون أسرع في الطبقات السفلية عن الطبقات العلوية، وينشأ عن نحت الرياح ما يلي :

- أ- تسوية سطح الأرض من أي مرتفعات، وذلك بسبب نحت الأجزاء المرتفعة حتى تصبح في مستوى ما يجاورها .
  - ب- تكوين الموائد الصحراوية حينما تكون الطبقات العليا للصخور أشد صلابة وأكثر مقاومة للنحت بينما تكون الطبقات السفلى لينة تساعد الرياح على نحتها .
- ومن أشكال النحت ( الوجه ريجات أو الحصوات المنشورية – تضاريس الياردنج و المنخفضات الصحراوية مثل وادي السرحان بالملكة ومنخفض القطارة بمصر – ثقوب أو كهوف الرياح – المداخن الصحراوية – الجمال

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



**ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار**

يزن العنزي  
الف شكر عين المبدع والف شكر  
دكتورنا ع طولت بالك وحلمك جزاكم  
الله خير  
م 10:18

nada alharbi  
اشكرك أستاذي العزيز البشير زايد..  
للأمانه ولا سؤال كان من خارج  
المحاضرات او الملازم..  
والف شكر ل أكاديمية عين المبدع  
والأستاذ الفاضل بدر..  
م 10:19



## السؤال الثالث والأربعون : تقع منظمة التعاون الإسلامي في ( جدة )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

الرابطة إيجاد الرابطة الإسلامية بين دول العالم الإسلامي ، ونشر الدعوة إلى الله ، وإغاثة المسلمين في العالم ، ورعاية شؤون المساجد ، والحفاظ على العلوم الشرعية ، وإصدار الفتاوى للأُمور المستجدة -**منظمة التعاون الإسلامي** : أول من دعا إليها الملك فيصل آل سعود - رحمه الله - عام 1967م ، وتأسست في مارس عام 1972م ومقرها في جدة ، وتهدف إلى التضامن الإسلامي بين الدول الأعضاء ، ودعم التعاون الاقتصادي والاجتماعي والعلمي ، وتوحيد الصف المسلم ، والعمل على تحرير الأماكن المقدسة في فلسطين. المؤسسات الإسلامية التي أنشئت في إطار منظمة المؤتمر الإسلامي : ( البنك الإسلامي للتنمية - الوكالة الإسلامية الدولية للأنباء ( إينا ) - منظمة إذاعات الدول العربية - الغرفة الإسلامية للتجارة والصناعة وتبادل السلع - منظمة العواصم الإسلامية - الاتحاد الإسلامي للملكي البواخر - المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة - صندوق التضامن الإسلامي ).

**6- الندوة العالمية للشباب الإسلامي** : تأسست عام 1392هـ - 1972 م ، ومقرها الرياض ؛ وهي متخصصة في شؤون الشباب ، وتضم أكثر من 450 منظمة شبابية وطلابية إسلامية في العالم ، وتهدف إلى خدمة الفكر الإسلامي الصحيح ، ودعم منظمات الشباب الإسلامي في العالم ، وتعريف العالم الإسلامي ، وتقوية روابط الوحدة ، والأخوة بين شباب العالم الإسلامي ، وتعد ندوة لقاء عالمياً كل 3 سنوات ، يقدم فيه عشرات من المفكرين والدعا

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass

@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الرابع والأربعون : عند هبوب التيارات الباردة على مناطق حارة تؤدي إلى حدوث ( الجفاف )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

- 2- تسبب التيارات الدافئة زيادة رطوبة الجو مما يؤدي لتكون قدر متزايد من السحب والأمطار ولا سيما في الفصول الباردة أما التيارات الباردة فتزيد برودة السواحل التي تمر عليها
- 3- تتكون مصابيد سمكية في مناطق تلاقي التيارات الباردة بالتيارات الدافئة حيث ينمو (البلانكتون) التي تتجمع حوله الأسماك
- 4- للتيارات الباردة في العروض 10 – 30 دور في إحداث الضباب دون مطر ويحدث الضباب بسبب نسائم المحيط الباردة ، التي تصل إلى الشاطئ يسخن ويتحول لبخار ماء
- 5- تسهل التيارات الدافئة عملية الملاحة في الموانئ مثل موانئ الترونج وغربي أمريكا الشمالية
- 6- تساعد التيارات المحيطية في تنظيف الموانئ وتسلس سير السفن

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### تعيينات العام الماضي من دورة أكاديمية عين المبدع





## السؤال الخامس والأربعون: من أهم مصادر الجغرافيا الحديثة (البيانات الرقمية)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

ويمكن إيجاز أهم ما شهدته الجغرافيا المعاصرة من تطورات فيما يلي:

1- الاتجاه الكمي وميكنة أساليب البحث:

وهذا الاتجاه الجديد جاء نتيجة لانتشار الحاسبات الإلكترونية وما أحدثته من تطورات في العمليات الرياضية، مما سهل إجراء العمليات الرياضية المعقدة. ويطلق على دراسة استخدام الأساليب الكمية في مجال الدراسات الجغرافية "الجغرافيا الكمية" كما انتشر كذلك الاعتماد على الآلة وبعض برامج الحاسبات الآلية في رسم الخرائط، مما سهل إلى حد كبير إجراء البحوث ومعالجة المعلومات الجغرافية الغزيرة والربط بينها في أوقات قصيرة نسبياً.



## السؤال السادس والأربعون: يتم تكوين مجموعات غير متجانسة في طريقة (التعلم التعاوني)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



فوائد التعليم التعاوني:

هذه الطريقة من التعليم تخفف على الطلاب الرهبة من الدراسة والخوف من طريقة التعليم التقليدية التي ينفرد بها المعلم في التفكير، وتبادل الأفكار بين الطلاب ومعرفة جميع وجهات النظر التي تؤدي إلى اكتشاف حلول ونتائج جديدة ومهمة، وتعزيز روح التعاون لدى الأفراد، وإثارة جو المرح الذي يعطي الراحة للطلاب، وإتاحة الفرصة لكل طالب بأن يسأل زملاءه ويستعين بهم بدلاً من المعلم عندما يحتاج لذلك.

شروط التعليم التعاوني:

أن تتكوّن المجموعة من 4 أفراد أو 6 على الأكثر، على ألا تكون أكثر من ذلك؛ حتى لا يؤثر على تركيز المجموعة ويشتتهم، ولا يعتمد كل من الطلبة على الآخر فهذه الطريقة تقوم على التعاون فيما بينهم والعمل الجماعي، وأن يكون المعلم مرجعاً للطلاب في كل الوقت أن يسأله بما لا يعرفه، وأن يتناقش الطلاب مع بعضهم البعض وأن يأخذ كل فرد في المجموعة برأي الفرد الآخر دون الحياد عن المجموعة، أو أن يعتبر أي فرد نفسه مستقلاً عن الآخر، والانضباط وعدم استغلال الوقت المعطى للمجموعة في اللهو، يجب أن يلتزم كل طالب في المناقشة وعدم التكلم بلا فائدة.



### تعيينات العام الماضي من دورة أكاديمية عين المبدع



السؤال السابع والأربعون: كم عدد خطوط الطول بالساعة الواحدة (15 خط طول)

(توضح المناطق الزمنية تقسم ل 15 خط طول والمنطقة تساوي ساعة)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

على توقيت خط طول مرصد حلوان قرب القاهرة، وفرنسا تسير على توقيت خط طول مرصد باريس، وبريطانيا تسير على جرينيتش، والهند على توقيت خط طول مرصد مدراس. وهكذا؛ إلا أن الدول ذات الامتداد الشاسع بين الشرق والغرب مثل الاتحاد السوفيتي والولايات المتحدة وكندا وجدت أن توقيتاً قياسياً واحداً ليس كافياً لها فقسمت نفسها إلى أكثر من نطاق زمني واحد؛ سواء على أساس النطاقات القياسية المتفق عليها "كل 15 ° طولية" أو على أساس أي تقسيم جغرافي آخر. ففي الولايات المتحدة توجد أربعة نطاقات زمنية، لكل منها توقيتته القياسي؛ ففي الشرق يستخدم توقيت خط طول 75 ° غرباً، وفي الوسط توقيت خط 90 ° غرباً، وفي إقليم الجبال توقيت خط 105 °، وفي الغرب توقيت خط 120 °. ويوجد في الاتحاد السوفيتي أكبر عدد من النطاقات الزمنية وهو أحد عشر نطاقاً، وتأتي بعدها كندا وبها ستة نطاقات، ويطلق مثل هذا التقسيم كذلك في المحيطات الواسعة. حيث يقوم البحارة والمسافرون بتعديل ساعاتهم باستمرار كلما انتقلت الباخرة من نطاق زمني إلى النطاق المجاور له، أي كل 15 ° طولية

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass @Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال الثامن والأربعون: خطوط الزوال هي (خطوط طول)

(توضح الشريحة لفظه خطوط الزوال مرتبطه بخطوط الطول)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

**التوقيت المحلي والتوقيت القياسي:**

توحيد التوقيت في نطاقات متتابعة، أو في الدولة الواحدة. وأصبح هناك ما يعرف بالتوقيت "أو الزمن" القياسي Standard time. ويمقتضاه اتفاق على تقسيم سطح الكرة الأرضية إلى نطاقات طولية يشغل كل منها 15 ° طولية ابتداءً من خط جرينتش؛ بحيث يستخدم في كل نطاق منها توقيت موحد هو التوقيت الزوالي لأحد خطوط الطول التي تقطعه وصرف النظر عن الفروق المحلية بداخله. ومعنى ذلك أن الفرق الزمني بين أي نطاق والنطاق المجاور له هو ساعة واحدة. ولكن على الرغم من أن هذا التوقيت القياسي هو المتفق عليه دولياً فإن كثيراً من الدول لا تتقيد به لأهداف قومية أو لأسباب تتعلق بمساحتها أو موقعها، والمعتاد هو أن تختار الدولة خط طول عاصمتها أو إحدى مدنها الأخرى أو أحد مراصدها الكبرى أساساً لتوقيتها الموحد. قمصر مثلاً تسير

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass @Iemtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



تعيينات العام الماضي من دورة أكاديمية عين المبدع



## السؤال التاسع والأربعون: عندما تكون الجزئات صغيرة من وموجات الإشعاع طويلة (التشتت الرالي)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

يوجد ثلاثة أنواع من التشتت:

- تشتت Rayleigh ويحدث عندما تكون الجزئيات صغيرة جدا بالمقارنة بطول موجة الإشعاع، مثل جزئيات النتروجين و الأكسجين و ذرات التراب. ويؤثر هذا النوع من التشتت على الطاقة ذات أطوال الموجة القصيرة بدرجة أكبر من تلك ذات أطوال الموجة الكبيرة، وهو نوع التشتت الأكبر في الطبقات العليا من الغلاف الجوي. وهذا التشتت هو السبب في رؤيتنا السماء باللون الأزرق خلال النهار حيث أن ضوء الشمس عندما يمر بالغلاف الجوي فإن الموجات القصيرة (الأزرق) من الضوء المرئي تنتشر و تنتشر بدرجة أكبر من الموجات الأطول موجة.
- تشتت Mie ويحدث عندما تكون الجزئيات بنفس حجم طول موجة الإشعاع، مثل جزئيات التراب و الدخان و بخار الماء. ويؤثر هذا النوع من التشتت على الطاقة ذات أطوال الموجة الطويلة بدرجة أكبر من تلك ذات أطوال الموجة القصيرة، ومن ثم فهو يحدث في الطبقات السفلى من الغلاف الجوي وخاصة عندما تكون السحب معتمة أو غائمة.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الخمسون: في الجغرافيا التاريخية يستدل على فترة الجفاف والمطرب ( المدرجات النهرية )

يفهم الإجابة من معرفة أثر التغيرات المناخية خلال عصر البلايستوسين

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

- 4- الرصيف التيراني: ويوجد في جنوب إيطاليا
  - 5- الرصيف الموناستيري: ويوجد على بحر المانش وسواحل بلجيكا
- المدرجات النهرية:**  
وهي تقابل ظاهرة الأرضفة البحرية على اليابس، وتتمثل على جانبي الأنهار، وتنشأ بفعل هبوط مستوى سطح البحر ووجود المدرجات النهرية يشير إلى قدرة النهر على النحت والإرساب  
يمكن التعرف على أربع مراحل للتغيرات في النبات الطبيعي والتربة وعلاقتها بالتغيرات المناخية التي حدثت في أواخر البليوستوسين والهولوسين هي :
- 1- أطلق عليها اسم Cryocratic Phase في شمالي غرب أوروبا، واسم Preterm prate Zone في الجزر البريطانية، وتقابل هذه المرحلة تراجع الجليد في دوره الأخير، وتميزت بمناخ بارد
  - 2- استغرقت نحو 5 آلاف سنة أي آخر البليوستوسين وأوائل الهولوسين أطلق عليها في شمالي غربي أوروبا Protoeratic Phase وفي الجزر البريطانية اسم Early Temperate Zone وتقابل هذه المرحلة فترة الدفء التي أعقبت نهاية الدور الجليدي الأخير

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## تعيينات العام الماضي من دورة أكاديمية عين المبدع





## دورة الكفايات ..

### - القرى المتكتلة

تعد من القرى القديمة وتنتشر في السهول الفيضية ، كما هو في حضارات العراق والهند ومصر والصين، وتمتاز هذه القرى بكثرة عدد سكانها ووفرة الخدمات الصحية والعلمية فيها، كما تضم المساكن والحظائر في كتلة واحدة ،

أما أهم العوامل التي أدت إلى نشأتها هي :

**أ- وجود المناطق الجافة:** إذ غالباً ما يتواجد أصحاب هذه القرى في مناطق لا تحتفظ بالرطوبة، كمناطق الرمال والحصى في بعض دول العالم، مثل غرب أوروبا وإيرلندا التي تسقط عليها الأمطار طول العام وهذه المناطق تعتبر أكثر ملائمة للصحة بالنسبة للسكان.

**ب- وجود مورد مائي:** يشجع وجود المياه بمختلف أنواعها على إقامة كتل سكني قريها ، وتشير المصادر التاريخية أن أقدم الأرقام التي هاجرت من شبه الجزيرة العربية استقرت في بلاد الرافدين عند ضفاف نهر دجلة والفرات ، وقد شكلا النهران مورداً اقتصادياً كبيراً خصوصاً بعد ممارسة حرفة الزراعة والرعي على مستوى كبير، لذا يلجأ الإنسان دائماً إلى إقامة قرى متجمعة قرب المورد المائي لكنه لا يتحكم بها، أي: أنه لم يقم السدود، والقرى بمصر تنتشر عند حافة الصحراء خوفاً من فيضان نهر النيل، وإيضاً الإنسان بعض الجسور النهرية البسيطة لدرى خطر الفيضانات

وستكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثاني والخمسون : خرائط تمثل ظاهرات طبيعية وبشرية ( الخرائط الطبوغرافية )

### ( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



## دورة الكفايات ..

### تقسيم الخرائط إلى خرائط عامة وأخرى متخصصة:

تحفل الخرائط العامة ببيانات متعددة عن الظاهرات الطبيعية والبشرية بصورة مبسطة وعامة. ولا تكون مثل هذه الخرائط مليئة بالتفاصيل الدقيقة.

أما الخرائط المتخصصة فهي التي ترسم من أجل إبراز وتوضيح ظاهرة واحدة أو أكثر بصورة مركزة، ومن أمثلة هذا النوع خرائط توزيعات السكان، وخرائط السلع والمنتجات الاقتصادية، وخرائط المدن.

### أنواع الخرائط حسب الغرض من إنشائها:

1- الخرائط الطبوغرافية : هي خرائط ذات هدف عام توضح الظاهرات الطبيعية والبشرية وترسم بمقياس رسم متوسط ( يستفيد منها العسكريين والجغرافيين والجيولوجيين ).

2- خرائط التضاريس : توضح أشكال السطح المختلفة .

3- الخرائط الجيولوجية : توضح توزيع الصخور المختلفة والبنية الجيولوجية ( للتعرف على الثروة المعدنية ).

4- المناخ : توضح الظاهرات المناخية ( حرارة . ضغط جوي . رياح . سحب . مطر ).

5- خرائط الطقس : ترمي هذه الخرائط إلى توضيح حالة الجو في منطقة ما أو داخل إقليم معين خلال مدة محدودة من الزمن تراوح ما بين بضع ساعات وبضعة أسابيع

وستكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## تعيينات العام الماضي من دورة أكاديمية عين المبدع

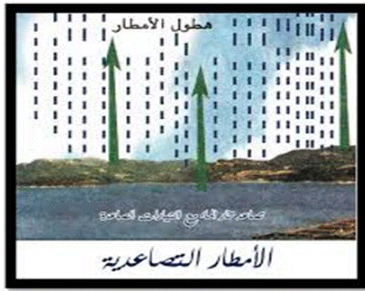


السؤال الثالث والخمسون: ارتفاع تيار الهواء في مناطق الضغط الجوي ويتكاثف في طبقات الجو العليا (الأمطار التصاعدية)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..



**4- الترسيب: Deposition**  
وهو التحول من الحالة الغازية إلى الحالة الصلبة مباشرة، دون المرور بالحالة السائلة، كما يحدث أحياناً عند تكون الصقيع نتيجة لهبوط مفاجئ في درجة الحرارة إلى مادون درجة التجمد

**5- المطر: أنواع المطر:**

**المطر التصاعدي :**

وهو المطر الناتج عن صعود الهواء الرطب كما في مناطق الرهو الاستوائية حيث تشتد الحرارة وتتصاعد التيارات الهوائية إلى طبقات الجو العليا فتبرد ويتكاثف ما بها من بخار الماء فيسقط المطر وتتوقف غزارة هذا المطر على عاملين هما: كمية بخار الماء التي يحملها الهواء ثم درجة حرارة الطبقات العليا التي تصعد إليها السحب ويكثر هذا النوع من الأمطار في المناطق الاستوائية والمدارية حيث يسقط بصورة منتظمة في جميع فصول السنة

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass

@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال الرابع والخمسون: الفرق بين الهجرة الوافدة والنازحة هي (الهجرة الصافية)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

156	قياس النسبة بين الهجرة الوافدة والنازحة هي الهجرة	أ	المؤقتة	ب	الأجبارية	ج	الخارجية	د	الصافية
157	يحتل الفصح من الجيوب ب العالم العربي المرتبة	أ	الأولى	ب	الثانية	ج	الثالثة	د	الرابعة

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass

@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار

نورة الشهراني 66

بافرحتي خلصت وربي تعبت مرة  
قلقي وارهاق وقله نوم

الحمدللة خلصت على خير النفسية  
تغيرت اللهم لك الحمد يارب شكرا  
يارب وشكرا عين المبدع الفضل لله  
ثم لكم اشكركم على مجهودكم معنا  
الله يجزاكم الجنه ويسعدكم ويسر  
لكم كل عسير

12-19

السؤال الخامس والخمسون: عدد السكان في دولة ما مقسوما على مساحة الأرض ( الكثافة الحسابية العامة)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

الكثافة السكانية :

أنواع حساب الكثافة السكانية

- 1- الكثافة الحسابية = عدد السكان / مساحة الأرض
  - 2- الكثافة الاقتصادية = عدد السكان / مجموع الدخل
  - 3- الكثافة الفيزيولوجية = عدد السكان / مساحة الأراضي المزروعة
  - 4- الكثافة الفلسفية = عدد السكان / مساحة الأرض الصالحة للزراعة
  - 5- الكثافة الزراعية = عدد سكان الريف على مساحة الأرض الزراعية
  - 6- الكثافة السكنية = عدد السكان الذين يعيشون في منطقة حضرية / مساحة الأراضي السكنية
- الكثافة الحسابية الفعلية = إجمالي عدد السكان في سنة ما ÷ إجمالي المساحة المستغلة فعلياً.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال السادس والخمسون : أكبر دولة لها حدود سياسية فيما يلي هي ( الصين )

( سؤال يوضح أنه يشترك مع الصين 15 دولة في الحدود )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

4	عدد الدول التي تقع على حدود الصين هي				
أ	9 دول	ب	15 دولة	ج	20 دولة
				د	25 دولة

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



السؤال السابع والخمسون : يكون معلم الجغرافيا متقن للمهنة إذا وصل على (ربط الطالب بينته)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### أهداف تدريس الجغرافيا:

• تدريس الجغرافيا الإنسان على سطح الكرة الأرضية وتفاعله المتبادل معه ، أي دراسة الإنسان في البيئة التي يعيش فيها وينشط ، ولا يقصد بسطح الكرة الأرضية اليابس فقط ، بل كل ما يتصل به من ماء وغلاف غازي وكل ما عليه من مظاهر طبيعية وتلك التي صنعها الإنسان وكل ما يؤثر عليه.

• فتدريس الجغرافيا يهدف تعريف الطلبة بهذه البيئة وكيفية تحسسها واستيعابها والتعامل معها ومع متغيراتها العديدة المتنوعة .

• وتبدأ العملية التعليمية بالبيئة المحلية ، عادة ، من مبدأ من لا يفهم ما يحيط به لا يستوعب العالم الخارجي بصورة صحيحة . ولا يفهم جغرافيا العالم رغم قراءته لها في الكتب وحفظه لهذه المعلومات عن ظهر قلب .

• ولهذا السبب فقد حددت أهداف تعليم الجغرافيا في العديد من بلدان العالم بالنقاط الآتية :

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال: الثامن والخمسون : صخور الرف العربي من النوع ( الرسوبية )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

### الصخور الرسوبية

من أمثلتها :

الحجر الجيري ( الكلس )

الحجر الرملي

الملح الصخري

الفحم الحجري

وتظهر هذه الصخور في طبقات سلسلة جبال طويق وفي منطقة الرف العربي

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار







السؤال التاسع والخمسون: تمر التيارات الهوائية النفاثة على المملكة في فصل ( الشتاء )

( توضح الشريحة مناطق واوقات مرور التيارات النفاثة )

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )

### - التيارات الهوائية النفاثة: Jet Streams

يطلق هذا التعبير على تيارات هوائية علوية عظيمة السرعة تندفع في مسارات معروفة على ارتفاعات تتراوح بين 8 كيلو مترات و13 كيلو مترًا في نطاق الرياح الغربية، وتتراوح سرعتها بين 500 و600 كيلو متر في الساعة، ويبلغ سمك هوائها بضع مئات من الأمتار وعرضها بين 450 و600 كيلو متر.

وقد اكتشفت هذه التيارات لأول مرة في سنة 1933 وظهرت أهميتها في أثناء الحرب العالمية الثانية حيث إنها كانت تؤثر على حركة الطيران، فكانت تعوق حركة الطائرات التي كانت تواجهها فتوقفها بل وتؤدي إلى تراجعها أحيانًا، بينما كانت تضعف من سرعة الطائرات التي تسير في نفس اتجاهها.

وتوجد في الوقت الحاضر خرائط مفصلة للتيارات النفاثة المعروفة في نصف الكرة الشمالي. ويدل توزيعها على أنها تندفع غالبًا على طول الجهات التي تفصل الكتل الهوائية القطبية عن الكتل الهوائية المدارية، وأن لها علاقة بحدوث العواصف والأعاصير التي تظهر في العروض المعتدلة. وهي لا تسير غالبًا في خطوط مستقيمة بل تتعرج كثيرًا وتندفع في تدرجها أحيانًا لمسافات بعيدة حتى إنها تندفع أحيانًا نحو خط الاستواء، وخصوصًا فوق القارات. وقد لوحظ أنها تكون في فصل الشتاء أسرع وأقل ارتفاعًا منها في فصل الصيف، وأن بعض هوائها قد يندفع إلى أسفل نحو الأرض فيؤدي إلى حدوث اضطرابات جووية عنيفة عند سطح الأرض

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



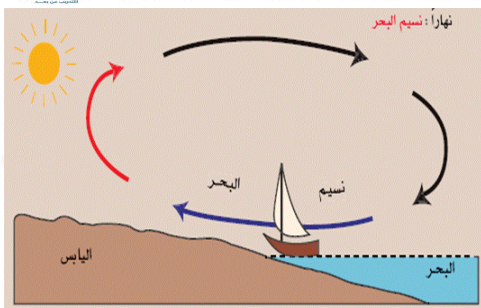
@BadrClass  
@ienmtra

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



السؤال الستون: سبب اختلاف الحرارة بين المياه واليابس يرجع إلى: (الإختلاف في سرعة امتصاص الحرارة)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



### - الرياح اليومية تسيم البحر:

تسيم البر وتسيم البحر من الظواهر الجوية التي تحدث في الجهات الساحلية التي يعظم فيها الفرق اليومي بين درجات حرارة كل من اليابس والماء، وذلك لاختلاف طبيعة كل منهما في امتصاص الحرارة، وفقدانها، فاليابس يمتص الحرارة بسرعة ويفقدتها بسرعة، أما الماء فإنه يمتصها ببطء ويفقدتها ببطء، ولذلك تختلف الحرارة على اليابس والماء المتجاورين وبالتالي يختلف الضغط عليها وينتقل الهواء من أحدهما إلى الآخر، ففي أثناء النهار عندما تسطع أشعة الشمس على اليابس والماء ترتفع درجة حرارة الهواء الملامس للأرض فيخف ويرتفع ويحل محله هواء بارد هيب من ناحية البحر، فيشعر الناس بتسيم بارد عليل نهارًا يسمى بتسيم البحر.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtra

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



## السؤال الحادي والستون : العوامل الجغرافية ضمن العوامل الاقتصادية والسياسية المؤثرة في الإنتاج والتجارة (جوتز)

### ( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

والتجارة وكانت العوامل الجغرافية ضمن الظروف السياسية والاقتصادية المؤثرة في الإنتاج والتجارة وهذه المرحلة استغرقت معظم القرن التاسع عشر، وكانت أول تسمية للجغرافيا الاقتصادية في بداية الثمانينات في القرن التاسع عشر بعد ظهور كتاب الجغرافيا الاقتصادية للجغرافي الألماني (جوتز) والذي حاول فيه تتبع تأثير اختلاف الظروف الطبيعية والبشرية على الإنتاج في أقاليم مختلفة من العالم وذلك بهدف خلق جغرافيا اقتصادية مغايرة للجغرافيا التجارية التي سادت في القرن التاسع عشر.

#### مرحلة تطور الجغرافيا الاقتصادية كفرع مستقل:

: وهي مرحلة حديثة مقارنة بمرحلة تطور الجغرافيا عامة وقد تعاضم تأثير الإنسان في البيئة وأصبح له اليد العليا إلى درجة إنكار المدرسة السوفييتية والشرقية لتأثير البيئة في الإنسان وتعددت مجالات وجوانب التأثير البشري إلى حد استحالة فيه على الجغرافيين حصر كل مظاهر تأثير الإنسان بمكوناته البيئية لتعاضم المعرفة الجغرافية مما أدى إلى ظهور عدة فروع مستقلة في الجغرافيا الاقتصادية أيضا كجغرافية الصناعة، وجغرافية المعادن والطاقة، وجغرافية النقل والمواصلات، وأخيرا جغرافية السياحة، بعد تعاضم اثر السياحة كمورد اقتصادي، وأصبحت الجغرافيا تنقسم

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



## السؤال الثاني والستون : تكوين المفاهيم والتعميمات الجغرافية يعتبر (استقراء)

### ( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

**الطريقة الاستقرائية:**تعتمد على الانتقال من الخاص إلى العام، حيث تُعرض الأمثلة، ويُقارن بينها؛ للوصول إلى القاعدة.

#### مزايها:

- (1) تساعد على إثارة الدافعية للتعلم.
- (2) تنمي الثقة بالنفس.
- (3) تنمي قدرة الطالب على التفكير.
- (4) سهولة استرجاع المعلومات المكتسبة عن طريقها.

#### عيوبها:

- (1) تحتاج إلى وقت طويل.
- (2) لا تصلح للطلاب الصغار.
- (3) لا تصلح لتدريس بعض المواد.
- (6) الطريقة القياسية (الاستنتاجية، التحليلية):تعتمد على الانتقال بالفكر من الكل إلى الجزء، حيث يُعطى الطالب قوانين، ثم يُدلل عليها بأمثلة تؤيدها.

#### مزايها:

- (1) سهولة استخدامها.
- (2) لا تحتاج إلى وقت طويل.

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



### ردود أفعال طلاب إكاديمية عين المبدع بعد الإختبار



السؤال الثالث والستون : يقع الإقليم السوداني بين دائرتي عرض (5-15)

( نصاً من دورة أكاديمية عين المبدع )



دورة الكفايات ..

**ثانيا الأقاليم المدارية :**

تمتد في نصف الكرة الشمالي والجنوبي بين دائرتي عرض 5 و23 ونص وتنقسم لأقاليم فرعية :

**1- الإقليم المداري الرطب ( السوداني )**

يقع بين درجتى عرض 5-15 تقريبا شمال وجنوب خط الاستواء ويتسع في شرق القارات ويعرف هذا الإقليم في أمريكا الجنوبية باسم ( اللانوس في كولومبيا وفنزويلا .

الكامبوس في البرازيل

ويمتد في جنوب أفريقيا وشمال استراليا

وسنكون معكم لتحقيق النجاح



@BadrClass  
@ienmtr

بالجد والمثابرة .. ستحقق أهدافك



منصة عين المبدع  
للتدريب عن بعد

أسئلة تفهم من سياق شرح الدورة وغير موجودة نصاً

**السؤال الرابع والستون :** من النباتات تنمو في السبخات : **العكرش**

(يوجد صورة بالملزمة تشير لأن نبات الأراك من نباتات السهول ونبات العرعر من نباتات الجبال ونبات السدر من نباتات الجبال إذن نستبعد كل هذه الخيارات الموجودة بالدورة ونختار العكرش)

**السؤال الخامس والستون :** الطالب المريض بعى الألوان لا يميز بالخريطة : **التضاريس**

(يفهم من سياق الشرح في الدورة أن خرائط التضاريس تعتمد على الألوان لذلك هي الخريطة التي يجد فيها الطالب المريض بعما الألوان صعوبة)

**السؤال السادس والستون :** جميع مايلي بحارفي العالم الاسلامي ماعدا : **بحر الشمال**

(يفهم من خلال الشرح في الدورة ان موقع بحر الشمال بعيد تماما عن أي دولة إسلامية )

**السؤال السابع والستون :** سبب تقليل المملكة من زراعة القمح هو: **ندرة المياه**

( يفهم من سياق الشرح في الدورة ان المملكة لديها شح في الموارد المائية )

**السؤال الثامن والستون :** الاسطرلاب تستخدم في : **دراسة الاجرام السماوية**

(يفهم من سياق الشرح بالدورة بانه أحد اجهزة دراسة الفلك والأجرام السماوية)

منصة عين المبدع  
للتدريب عن بعد

السؤال التاسع والستون: التغير الذي طرأ على مناخ الجغرافيا والتاريخ في السنوات الأخيرة هو (تكامل الجغرافيا والتاريخ)

السؤال السابعون: لشرح مشكلة زحف الرمال بالمملكة الأفضل يستخدم معلم الجغرافيا: مجموعة صور

السؤال الحادي والسبعون: مصطلح البيدلوجيا يعني: علم دراسة التربة

السؤال الثاني والسبعون: تسكن الصحراء الكبرى قبائل: الطوارق

السؤال الثالث والسبعون: اختصار الرمز DEM يعني: الارتفاع الرقمي\_ التضاريس الرقمي- النطاق الحراري

السؤال الرابع والسبعون: الشكل الهندسي لبيوت العصر الحجري القديم: مستطيل

السؤال الخامس والسبعون: اتفقت المملكة مع البحرين على عدة نقاط بحرية حدودية عددها (14)

السؤال السادس والسبعون: نسبة النيتروجين في الشمس: 73%

السؤال السابع والسبعون: نسبة سكان العالم الإسلامي للعالم: السدس

السؤال الثامن والسبعون: الجهة التي تهتم بالصور الجوية والاستشعار عن بعد بالمملكة: مدينة الملك عبدالعزيز للتقنية

السؤال التاسع والسبعون: من المدن الصناعية: ديترويت

السؤال الثمانون: خط سكة حديد الدمام الرياض الشركة التي أشرفت على إنشاؤه هي (أرامكو)

(ملحوظة هذا ما استطعت تجميعه من الطلاب حسب صيغة السؤال وإن كان هناك أي خطأ في صيغة

السؤال ، نسعد بإمدادنا بها لإجابة عنها)

نسأل الله لكم جميعا التوفيق والسداد

للتسجيل والاستفسار

الأستاذ/ بدر الحربي @BadrClass للإستفسار واتس رقم:

0545699042

حساب تويتر: @ienmtr

الموقع الإلكتروني: [www.ienmtr.com](http://www.ienmtr.com)

منصة عين المبدع  
للتدريب عن بعد