

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016) م



رمز واسم المقرر : جغ (2073) مقدمة في علم الخرائط المستوى الثاني (ر+ف) الزمن : 3 ساعات

**أجب عن جميع الأسئلة الآتية :-**

**السؤال الأول :-**

تناول بالشرح والتحليل طرق قياس الابعاد والمساحات على الخرائط .

**السؤال الثاني :-**

الشكل أدناه لخريطة رسمت بمقياس رسم : 100.000 ومطلوب تكبيرها الي مقياس 1 : 25.000

**السؤال الثالث :-**

ادرس خريطة منطقة سمس ثم أجب عن الآتي :

- 1/ ضاعف مقياس رسم الخريطة .
- 2/ ظلل المناطق التي يزيد ارتفاعها عن 800 متر .
- 3/ كم يبلغ ارتفاع أعلى قمة في الخريطة بالتقريب .
- 4/ بمقياس رسم رأسي 1 : 10.000 أرسم قطاعاً تضاريسياً بين A , B ثم أوجد المناطق الراسية .
- 5/ اكتب في المكان المناسب كل من ممر . انحدار سلمى . لسان .
- 6/ هل يمكن رؤية A من B .
- 7/ صف المنطقة التي تغطيها الخريطة .

**السؤال الرابع :-**

أ/ ما نوع هذه المقاييس ومن ثم قم بتحويلها الي مقاييس مباشرة .

1/ 400.000 : 1 / 2 250.000 : 1

ب/ قامت جماعة الرحلات بالمدرسة بعمل رحلة بواسطة الدرجات وكانوا يسترشدون بخريطة

مقياس رسمها 1:100.000 وكانوا يسيرون بسرعة 4 كم / ساعة ، أرسم مقياساً زمنياً لهذه الخريطة .

ج/ مستعيناً بالرسومات التوضيحية بواسطة خطوط الكنتور عرّف بإيجاز الظواهر التضاريسية

( الجبل . الربوة . الأرض الميتة . الجرف الساحلي )

**والله الموفق**



بسم الله الرحمن الرحيم  
**جامعة وادي النيل . كلية التربية**  
**قسم الجغرافيا**  
**امتحانات (2015 - 2016)م**



رمز واسم المقرر : جغ (2093) **جغرافية السكان** . المستوى الثاني ( ر ) الزمن : 3 ساعات

**أجب عن جميع الأسئلة الآتية :-**

**السؤال الأول :-**

عرف المصطلحات الآتية :

- 1/ الديموغرافيا
- 2/ المسح بالعينة
- 3/ التعداد السكاني
- 4/ مصادر البيانات
- 5/ التعداد النظري + الفعلي

**السؤال الثاني :-**

ناقش اراء كل من تريوارتا وكلارك في جغرافية السكان .

**السؤال الثالث :-**

حدد العوامل الطاردة والجاذبة للهجرة الداخلية .

**السؤال الرابع :-**

قد اظهرت عدة دراسات ونظريات يمكن ان نستخلص منها ان هجرة الانسان إنما تعود لمجموعة من العوامل وضح ذلك .

**والله الموفق**

بسم الله الرحمن الرحيم

## جامعة وادي النيل . كلية التربية

### قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (3033) خرائط التوزيعات المستوي الثالث (ر+ ف) الزمن : 3 ساعات

أجب عن جميع الأسئلة الآتية :-

#### السؤال الأول :-

لقد بذلت جهود كبيرة لتصنيف الخرائط واستخداماتها الهائلة وتكمن أهمية التصنيف في القيمة الفعلية للخرائط ، على ضوء ذلك تناول بالشرح والتحليل أسس تصنيف الخرائط .

#### السؤال الثاني :-

فصل القول في :

1/ خطوط التساوي . 2/ مشكلة قيمة النقطة

3/ خرائط رموز المساحة غير الكمية .

#### السؤال الثالث :-

الجدول التالي يوضح نصيب الفرد بالمتري المكعب من المياه المتوافرة في الدول العربية سنة 1990م

الدولة	قطر	البحرين	الاردن	السعودية
نصيب الفرد	461	169	289	309

المطلوب :-

1/ تمثيل هذه البيانات عن طريق الاعمدة البيانية

2/ ماذا نستنتج من الشكل ؟ وبماذا تعلق .

#### السؤال الرابع :-

من الجدول أدناه : مستخدماً طريقة التوزيع النسبي أرسم خريطة تبين متوسط غلة الفدان في محصول

ما في بعض المشاريع الزراعية بالسودان :

المشاريع الزراعية	الانتاج بالأردب	المساحة بالفدان	متوسط غلة الفدان
الجزيرة	121	11	
الرهة	82	10	
النيل الأبيض	55	5	
خشم القرية	64	8	
الزبداب	12	4	

والله الموفق .....





بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (4012) النقل والتجارة المستوى الرابع (ر + ف) الزمن : ساعتان

**أجب عن جميع الأسئلة الآتية :-**

**السؤال الأول :-**

يمكن تقسيم تطور جغرافية النقل عبر الزمان الي أربع مراحل هامة . تحدث بإيجاز عن ابرز الملامح التي تميز كل مرحلة .

**السؤال الثاني :-**

اكتب مقالاً جغرافياً عن ثلاثة فقط مما يلي :-

- 1/ مناهج جغرافيا النقل .
- 2/ طرق نقل الطاقة الكهربائية .
- 3/ الحدود السياسية كعامل بشري مؤثر في جغرافيا النقل .
- 4/ النقل المعلق .

**السؤال الثالث :-**

يمكن تقسيم العوامل المؤثرة في اختيار مواقع المطارات ومواقعها الي ثلاثة مجموعات رئيسية . ناقش .

**السؤال الرابع :-**

اجب عن اثنين فقط مما يلي :

- 1/ اذكر التعريف الذي يعتبر الأكثر قبولاً لدى الباحثين الذي يعرف جغرافية النقل .
- 2/ تحدث عن اثنين فقط من العوامل الطبيعية المؤثرة في جغرافية النقل .
- 3/ صنف السفن البحرية حسب وظائفها .

**والله الموفق**

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (3013) الجيومورفولوجيا المستوي الثالث (ر+ ف) الزمن : 3 ساعات

**أجب عن جميع الأسئلة الآتية :-**

**السؤال الأول :-**

يمكن تمييز المراحل التاريخية في تطور علم الجيومورفولوجيا الي عدة مراحل . ناقش .

**السؤال الثاني :-**

**في مقال جغرافي مختصر تحدث عن ثلاثة فقط مما يلي :**

- 1/ الاشكال الناتجة عن الارساب بواسطة الجليد .
- 2/ عمليات التجوية الكيميائية .
- 3/ العوامل المؤثرة في عملية النقل بواسطة الرياح .
- 4/ الأهمية الجغرافية والجيومورفولوجية للسواحل .

**السؤال الثالث :-**

تعتبر حركة مياه البحر بأشكالها المختلفة عاملاً جيومورفولوجياً فاعلاً في التطور الجيومورفولوجي للسواحل البحرية ، تحدث عن حركة مياه البحار والمحيطات .

**السؤال الرابع :-**

**اجب عن اثنين فقط مما يلي :**

- 1/ يأتي من عمليات التجوية الكيميائية تأثير الصخور البحرية خاصة .
- 2/ تصنف الصخور الرسوبية عادة الي ثلاثة مجموعات حسب العامل الذي قام اصلاً بارساب فتات اذكرها .
- 3/ كيف تحدث التجوية الميكانيكية ؟
- 4/ هنالك عدة عوامل تشترك في تحديد مقدرة الرياح على القيام بالفعل الجيومورفولوجي اذكرها .

**والله الموفق**

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 ـ 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (3072) جغرافيا البحار والمحيطات المستوى الثالث ( ر ) الزمن : ساعتان

أجب عن السؤال الأول ثم اختار ثلاثة اسئلة مما يلي :-

### السؤال الأول :-

- 1/ ما هي فروع علم البحار والمحيطات ؟
- 2/ حقائق عن توزيع اليابس والماء .

### السؤال الثاني :-

اجب عن :

- 1/ مضعفات الأمواج .
- 2/ العناصر السبعة الرئيسية المكونة لمياه البحار .
- 3/ ما هي الأمواج .

### السؤال الثالث :-

اكتب عن :

- 1/ الحيوانات والنباتات الطافية .
- 2/ بالرسم وضح كيفية حدوث ظاهرة المد والجزر .

### السؤال الرابع :-

تحدث عن :

- 1/ العوامل المؤثرة في درجة التبخر .
- 2/ اكتب جدول العلاقة بين الحرارة ودرجة الملوحة .

### السؤال الخامس :-

اكتب في :

- 1/ العناصر المغذية في مياه البحار .
- 2/ مصدر حرارة مياه البحار .
- 3/ درجة شفافية مياه البحار .

### السؤال السادس :-

تحدث عن أهم النظريات التي حاولت ان تفسر نشأت البحار والمحيطات ؟

والله الموفق





بسم الله الرحمن الرحيم

## جامعة وادي النيل . كلية التربية

### قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



الزمن : ساعتان

رمز واسم المقرر : جغ (2052) الجغرافيا الإقليمية المستوى الثاني (ر)

أجب عن اسئلة القسم الأول ثم اختار اربعة اسئلة من القسم الثاني :-

### القسم الأول

#### السؤال الأول :-

ادرس خريطة الوطن العربي جيداً ثم أجب عن الآتي .:

اكتب اسماء الدول وعواصمها المشار اليها بالأرقام الآتية .:

- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 5   | 4   | 3   | 2   | 1   |
| .10 | .9  | .8  | .7  | .6  |
| .15 | .14 | .13 | .12 | .11 |

#### السؤال الثاني :-

اكتب اسماء المرتفعات المشار اليها بالشكل  والرقم .:

- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| .20 | .19 | .18 | .17 | .16 |
|-----|-----|-----|-----|-----|

#### السؤال الثالث :-

الخصائص المائية المشار اليها بالأرقام .:

- |     |     |     |
|-----|-----|-----|
| .23 | .22 | .21 |
|-----|-----|-----|

#### السؤال الرابع :-

المنخفضات المظللة  والمرقمة بالأرقام الآتية .:

- |     |     |     |
|-----|-----|-----|
| .26 | .25 | .24 |
|-----|-----|-----|

#### السؤال الخامس :-

الأنهار المشار اليها بالأرقام الآتية .:

- |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| .30 | .29 | .28 | .27 |
|-----|-----|-----|-----|

### القسم الثاني

اجب عن اربعة من الآتي :-

#### السؤال الأول :-

1/ ماهية الجغرافيا الإقليمية .

2/ العلاقات التبادلية بين الاقاليم .



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (2012) الجغرافيا الطبيعية المستوى الثاني (ر + ف) الزمن : ساعتان

**أجب عن كل الاسئلة :-**

**السؤال الأول :-**

أ/ اكتب عن التعرية الرياضية Wind erosion والاشكال التضاريسية المسئول عنها .

**السؤال الثاني :-**

أ/ اكتب عن الارض ( Earth ) تحت العناوين الآتية :-

1/ أدلة وبراهين كروية الارض .

2/ نتائج دوران الارض حول محورها .

ب/ عرف دوائر العرض وخطوط الطول وأهميتها .

**السؤال الثالث :-**

اكتب عن الآتي موضحاً بالرسم المسمى :-

1/ البحيرات الهلالية 2/ أنواع الدلتاوات

3/ أنواع الكثبان الرملية

**السؤال الرابع :-**

اكتب عن صخور القشرة الارضية الآتية :

1/ الصخور النارية .

2/ الصخور الرسوبية .

3/ الصخور المتحولة .

**والله الموفق**

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (2012) الجغرافيا الطبيعية المستوى الثاني (ر + ف) الزمن : ساعتان

**أجب عن كل الاسئلة :-**

**السؤال الأول :-**

عرف الآتي :

1/ التعرية الرياحية Wind erosion

2/ دائرة الضوء Circle of illumination

3/ الكويكبات Asteroids

4/ الهالة الشمسية Cotona

5/ التجوية Weathering

6/ المدارات الاهليجية Ellipses

7/ القشرة Crust

8/ الكثبان الهلالية Gresentic durnes

9/ النواة Core

10/ الكواكب Plants

**السؤال الثاني :-**

اكتب عن صخور القشرة الارضية الآتية :

1/ الصخور النارية /2 الصخور الرسوبية /3 الصخور المتحولة

**السؤال الثالث :-**

اكتب عن التعرية النهرية والاشكال التضاريسية المسئولة عنها في الحالات الآتية :

أ/ عملية النحت /ب/ عملية النقل /ج/ عملية الارساب

**السؤال الرابع :-**

اكتب عن التجوية الكيميائية مع توضيح العمليات الكيميائية الآتية :-

1/ التكرين Corbonation /2 التأكسد Oxidation

3/ التميؤ Hydration /4 الذوبان Solution

5/ التحلل Hydrolysis

**والله الموفق**



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة وادي النيل . كلية التربية

قسم الجغرافيا

امتحانات (2015 - 2016)م



رمز واسم المقرر : جغ (3052) جغرافية السودان المستوي الثالث ( ر + ف ) الزمن : ساعتان

**أجب عن كل الاسئلة :-**

**السؤال الأول:-**

اكتب عن تكوينات الزمن الجيولوجي الثالث والرابع فوق الأرض السودانية .

**السؤال الثاني :-**

اكتب عن التوزيع الأفقي للسكان في السودان مع التركيز على القطاع الشمالي والقطاع الجنوبي من محور النيل وروافده .

**السؤال الثالث :-**

اكتب عن أهمية تقويم الموقع الجغرافي للسودان كعمق استراتيجي لدولة مصر والوطن العربي وجسر عريض الي القلب الافريقي .

**السؤال الرابع :-**

يتأثر مناخ السودان بعوامل تلعب دوراً رئيسياً في تشكيل مناخ السودان . ناقش هذه العوامل ؟

**والله الموفق**