

أجوبة امتحان الجغرافيا م٤ الشهادة الثانوية الدورة

الصيفية ٢٠١٨م

السؤال الأول : عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية : (١٨ علامة)

- **خطوط الكنتور** : هي خطوط وهمية توقع على الخرائط للدلالة على الارتفاعات المتساوية ،
- **البحيرات الكوعية** : تتكون في الحوض الأدنى من النهر حيث تضعف سرعة النهر ويبدأ النهر بالتعرج ومع الزمن ينفصل جزء من المجرى الرئيسي مع قيام النهر بتغيير مجراه .
- **قباب التقشر** : كتل صخرية متجانسة ضخمة تنقشر على شكل أغشية رقيقة تتكون عند تعرضها إلى تغيرات متطرفة في درجات الحرارة وتعود هذه الظاهرة إلى تفكك الكتل الجرانيتية إلى أغشية محدبة .
- **التجوية** : أشتق مصطلح التجوية من أثر العوامل الجوية ويقصد بها عمليات إضعاف وتفكك وتحلل للمواد المكونة للصخور على سطح الأرض بفعل العوامل الجوية .

(ب) ضع خطأ تحت الإجابة الصحيحة :

- ١- يزداد حجم الماء عندما يتجمد بنسبة :
أ- ٧% ب- ٩% ج- ١١% د- ١٣%
- ٢- الأسط المستوية المرصوفة بحجارة ذات زوايا حادة تعرف ب :
أ- الشواهد الصخرية ب- الموائد الصخرية

ج- الحماد (الصحاري الحجرية) د- المنخفضات الصحراوية .

- ٣- الشكل الأرضي الناتج عن التجوية الكيميائية والذي ينتشر فوق الأسطح المكشوفة قليلة الانحدار نتيجة التفاوت في تآكل الصخر يعرف ب

- أ- التربة ب- الحطام الصخري **ج- حفر التجوية** د- قباب التقشر .
- ٤- الكثبان الرملية التي تتناوب الرياح في هبوبها من اتجاهات عدة ولها فئة واحدة هي الكثبان :
- أ- الهاللية **ب- النجمية** ج- الطولية د- النباك .
- ٥- الشكل الأرضي الناتج عن الحث النهري ويتميز بشدة انحدار جوانبه وعمقه يعرف ب :
- أ- **الخوانق** ب- البحيرات الكوعية ج- الجنادل د- الشلالات .

السؤال الثاني : فسر ما يلي : (١٦ علامة)

١- يعد العمل الميداني المصدر الأساس للبيانات الجيومورفولوجية ؟

- ١- جمع القياسات كدرجات الانحدار والطوال ومساحة الشكل الأرضي .
- ٢- متابعة ورصد وتسجيل حركة المواد الأرضية .
- ٣- تحديد الاتجاهات والمسافات والمناسيب للظواهر الجيومورفولوجية في منطقة الدراسة باستخدام الأجهزة الخاصة بذلك .

٢- تختلف قدرة الصخور في مقدار تأثيرها بالتجوية تبعاً لتوعها؟

- ١- نوع الصخور ولونه .
- ٢- المفاصل والشقوق .
- ٣- المناخ .
- ٤- الزمن .
- ٥- درجة انحدار التضاريس

٣- تقف الحدود السياسية عائقاً في وجه استمرارية طرق المواصلات وسبل

الاتصال ؟

- ١- تقف الحدود السياسية عائقاً في وجه استمرارية طرق المواصلات وسبل الاتصال في كثير من الاحيان ، فغالباً ما تنتهي الطرق المعبدة أو السكك الحديدية عند خط الحدود مما يعوق حركة انتقال الأشخاص والأفكار والمعلومات والمواد الخام والبضائع .

٢- تقف في وجه التطور الاقتصادي والاجتماعي والثقافي للمناطق الحدودية باستثناء نقاط العبور بين الدول ، فمثلاً احتاج إنشاء سد الوحدة على نهر اليرموك على الحدود السورية الأردنية مدة تزيد عن نصف قرن لإنجازه منذ أن اقترح بناءه عام ١٩٥٣ م . لاحظ الشكل .

٣- تعوق الاستغلال الفعال للموارد الواقعة في المناطق الحدودية بين الدول ، كالنفط والمياه الجوفية والمعادن . ..

٤- تستخدم الحدود السياسية للسيطرة على بعض الشعوب عن طريق توزيعها وتشتيتها في وحدات سياسية مختلفة تفصل بينها الحدود ، كتجزئة الاستعمار الأوروبي للوطن العربي ، ليسهل السيطرة عليه واستغلال موارده .
- تتعرض حدود الدول للتعديل والتغيير المستمر ، وتالياً بعض الأشكال التوضيحية لبعض الدول التي عدلت حدودها مع جيرانها ، الأمر الذي يترتب عليه تغيير في مساحتها أيضاً .

٤- يحتل الوطن العربي موقعاً جغرافياً مميزاً :

- يحتل الوطن العربي موقعاً جغرافياً متميزاً حيث يربط بين القارات العالم الثلاث (آسيا وأوروبا وأفريقيا) ويقع في النصف الشمالي من الكرة الأرضية ويمتد من شمال العراق إلى موريتانيا غرباً ، ومن جبال طوروس (تركيا) والبحر المتوسط شمالاً إلى هضبة البحيرات الاستوائية ، والمحيط الهندي جنوباً ، مما جعل الوطن العربي يسيطر على الكثير من الممرات المائية مثل (قناة السويس التي تربط البحر الأبيض المتوسط مع البحر الأحمر ، ومضيق جبل طارق الذي يربط البحر الأبيض المتوسط مع المحيط الأطلسي ، ومضيق هرمز الذي يربط المحيط الهندي بالخليج لعربي وغيرها من المواقع التي تمر بها معظم التجارة العالمية ، إضافة إلى مرور معظم الخطوط الجوية العالمية عبر أجوانه واختصاره الكثير من المسافات بين القارات .

- لذلك تميز هذا الموقع بالأهمية الاستراتيجية في الجوانب العسكرية والاقتصادية ، والسياسية كافة مما عرضه للكثير من الغزوات والحروب واستعمارها من قبل دول أوروبا وأمريكا في محاولة منها للسيطرة على العالم ، كما يحتوي على موارد الطاقة (كالنفط الذي يحتوي على أكبر كمية من الاحتياط والانتاج والتصدير :

ب- صغ تعميماً بوضع العلاقة بين صلابة الصخر ومقاومة العوامل

الجوية .

الجواب : يؤثر صلابة الصخور في القدرة على مقاومة التفتت فكلما زادت الصلابة زادت مقاومة الصخور للعوامل الخارجية ، فالصخور النارية مثل البازلت والجرانيت لديها قدرة أكبر على مقاومة العوامل الجوية من الصخور الرسوبية كالحجر الجيري والرملي التي معادنها ضعيفة .

السؤال الثالث : أذكر (١٥ علامة)

١- أربعة من العوامل المؤثرة في العمليات النهرية ؟

- أ- نوع الصخور .
- ب- درجة الانحدار .
- ج- كمية التصريف النهري .
- د- عرض قناة النهر .
- هـ - الغطاء النباتي .

٢- أربعة من أشكال أنظمة الحكم ؟

- ١- نظام وراثي
- ٢- نظام جمهوري
- ٣- نظام رئاسي
- ٤- نظام برلماني .

٣- أربعاً من الوظائف الرئيسية للحدود السياسية :

- ١- الفصل بين الدول .
- ٢- الوظيفة الأمنية .
- ٣- الوظيفة الاقتصادية .
- ٤- الوظيفة القانونية .

٤- ثلاثاً من الأشكال الأرضية الناتجة عن المياه الجوفية .

- ١- الكهوف
- ٢- الصواعد والهبوط
- ٣- الحفر الغائرة وبالوعات الإذابة .

السؤال الرابع : : (١٦ علامة)

١- عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية :

- الموقع الاستراتيجي : مصطلح جغرافي يستخدم للتعبير عن الموقع أو المكان الذي يحتل أهمية ومكانة سياسية أو عسكرية ، أم اقتصادية أو جميعها معاً على المستوى المحلي ، أو الاقليمي ، أو العالمي .

- **الدولة** : وحدة سياسية تقوم على مساحة محددة من سطح الأرض ، يقيم عليها عدد من سكان وتحكمها سلطة عليا تدير شؤونها وتتمتع بالسيادة الداخلية والخارجية .
- **جغرافية الانتخابات** : بانها دراسة التباين المكاني للسلوك الانتخابي لمواطني الدولة وتحديد العوامل المؤثرة في توزيع النتائج الانتخابات ، والمستقبل السياسي للدولة وفقاً لهذه المعطيات .
- **الحدود السياسية** :

– خطوط الرسم على الخريطة تحدد مساحة الدولة التي تمارس عليها سيادتها ومعترف بها دولياً وتضم الحدود السياسية للدولة مجالات عدة :

ب) ضع خطأ تحت الإجابة الصحيحة :

١- العالم الذي يرجع إليه الفضل في كتابة أو مؤلف يحمل عنوان الجغرافيا السياسية .

أ- رودلف كيلين ب- ابن خلدون ج- أرسطو **د- راتزل** .

٢- النظام الانتخابي المطبق في الأردن في الوقت الحاضر هو نظام الانتخاب :

أ- **الفردية والقائمة** ب- الأغلبية والتمثيل النسبي .

ج- المباشر وغير المباشر د- المختلط .

٣- استولت الصين على منطقة التبت في عام :

أ- ١٩٤٥ م **ب- ١٩٥١ م** ج- ١٩٥٥ م د- ١٩٥٨ م

٤- النزاع الحدودي الذي لا يكون فيه الاختلاف على مناطق جغرافية كبيرة

المساحة بل تختلف على مكان وضع خط الحدود بصورة دقيقة يعرف

بالنزاع على :

أ- مناطق حدودية **ب- وضع الحدود** ج- وظيفة الحدود د- المصادر الطبيعية

السؤال الخامس : خريطة الوطن العربي : (١٠ علامات)



الحل

- دوائر عرض رئيسية ؛ (١،٢) مدار السرطان وخط الاستواء .
- مسطحات مائية (٣) - البحر الأبيض المتوسط
- مسطحات مائية (٤) المحيط الأطلسي .
- ممرات وقنوات مائية (٥) مضيق هرمز .
- ممرات وقنوات مائية (٦) باب المندب .
- ممرات وقنوات مائية (٧) قناة السويس .
- ممرات وقنوات مائية (٨) جبل طارق .
- دولة عدلت حدودها مع السعودية (٩) الأردن .
- دولة تتحكم بمنابع نهر الفرات (١٠) تركيا .

(((انتهت الاجابات مع تمنياتي للجميع التوفيق والنجاح))))

