	التاريخ
	التوقيسع
	الاس
	التاريخ
	المتوقيسع
	االاسسم

رتابع > ١٦٥ ث . ع . س / اول < Y > (ب) بم تفسر ...؟ الزمن: ثلاث ساعات ١- يعتبر الإشعاع الشمسي من العوامل الطبيعية المؤثرة في الإنتاج الزراعي . < الأسئلة في أربع صفحات > رُّوجِع ومطابق للمو اصفات الفنية مع اعتباره أصلاً يدويا ويطبع على مسئولية اللجنة الفنية . ٢- برغم غنى البحار المدارية بالحياة الحيوانية إلا أن أهميتها قليلة كمصدر للأسماك . ٣- يشهد السودان حالياً توسعاً في استهلاك الغاز الطبيعي . ٤- تأخر الاقتصاد الأفريقي (التاريخية - الطبيعية - البشرية - المناخية) السؤال الثاني: (أ) أيد صحة أو خطأ العبارات الآتية جغرافياً: (النمو _ الغذاء _ الاقتصاد _ العمل) ١- من الخصائص الأساسية لتفسير الصور الجوية (الشكل الحجم درجة اللون النوع). (السهلية _ الحمراء _ المنجرفة _ الفيضية) ٢- النشاط الاقتصادي الأولى هو الأعمال التي يحصل الإنسان من خلالها على المواد الأولية. ٣- الولايات المتحدة الأمريكية أولى دول العالم انتاجاً لخام الحديد . (القارية _ المناخية _ الاستوائية _ الباردة) ٤- للغابات أهمية اقتصادية كبيرة (الحديد - النحاس - الألمونيوم - الذهب) ٥- مشكلة المرور داخل المدن تؤدى إلى حدوث مشكلات عديدة . (فرنسا _ مصر _ ألمانيا _ الولايات المتحدة) (ب) ما الفرق بين كل من ...؟ ١- الزراعة المطرية والزراعة التجارية ٢- قناة بنما وقناة السويس. < بقية الأسئلة في الصفحة الثالثة >

١٦٥ ث ع س / أول جمهورية مصر العربية وزارة التربية والتعليم امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامة المصرية بجمهورية السودان لعام ١٦٠٢ ﴿ نظام حديث _ الدور الأول ﴾

الجغرافيا

أجب عن الأسئلة الآتية:

السوال الأول:

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين ثم اكتب العبارة كاملة في كراسة الإجابة:

١- فرع من فروع الجغرافيا يهتم بدراسة الإنسان والنشاط البشرى يعرف بالجغرافيا

٢- الإنتاج الزراعي هو المصدر الرئيسي لـ

٣- من أنواع التربات الخصبة للزراعة التربة

٤- تجود زراعة القمح الصلب في الأقاليم

٥- أكثر المعادن الفلزية انتشاراً في القشرة الأرضية معدن

٦- تتصدر دول العالم في إنتاج الكهرباء .

٧- اتفاقية تجارية تفضيلية لدول شرق وجنوب أفريقيا وانضمت السودان لها سنة ٩٩٣م

تعرف باسم

(الكوميسا - الجات - السوق الأوربية - النافتا) < بقية الأسئلة في الصفحة الثانية >

	التاريخ
	المتوقيسع
	الاسسم
	التاريخ
	التوقيـــع
	ا الاسسم التو
	۱ الا

< £ > رُوجع ومطابق للمواصفات الفنية مع اعتباره أصلاً يدويا ويطبع $\langle \rangle \langle \rangle \langle \rangle \langle \rangle \langle \rangle \langle \rangle \langle \rangle$ ﴿ انتهت الأسئلة ﴾

(تابع) ۱۹۰ ث.ع. س/ أول ﴿ تَابِع ﴾ ١٦٥ ث ع ب س / أول < T >

السوال الرابع:

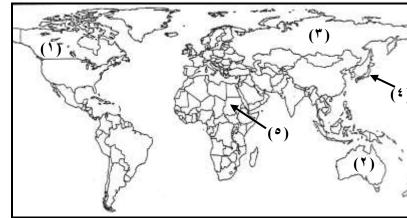
(أ) ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

- ١- الصور الجوية واستعمالاتها .
- ٢- الهجرة من الريف إلى المدن في الإنتاج الزراعي .
- ٣- وجود خطوط نقل بالسودان برية وبحرية وجوية

(ب) أجب عما يأتى:

- ١- اشرح أهم مصادر الطاقة المستخدمة في السودان
- ٢- تختلف كمية الاحتياطي العالمي للبترول من وقت لآخر ما سبب ذلك ؟

(ج) أمامك خريطة صماء للعالم اكتب ما تشير إليه الأرقام الموضحة عليها في كراسة الإجابة:



- ١- دولة تجود بها زراعة القمح الربيعي .
 - ٢- دولة لديها فائض في الغذاء .
- ٣- دولة تحتل المركز الأول في إنتاج خام الحديد
 - ٤- من الدول المستوردة لخام النحاس
- ٥- دولة تطل على ساحل البحر الأحمر بواجهة بحرية.

(ج) اكتب المفهوم أو المصطلح الذي تدل عليه العبارات الآتية:

- ١- نسبة المسافة على الصورة إلى المسافة الحقيقية على الأرض.
- ٢- يقوم المزارع بزراعة الأرض لفترة تتراوح بين (سنة إلى أربع سنوات) ينتقل بعدها لزراعة أرض أخرى .
 - ٣- الحيز أو الوسط الذي يحيط بالإنسان ويمارس فيه أنشطة حياته
 - ٤- حدث ينشأ عنه خسائر كبيرة في الأرواح والممتلكات والموارد الطبيعية وتلوث البيئة .

السؤال الثالث:

(أ) " بدأ الإنسان حياته على الأرض و هو يحاول أن يحمى نفسه من تغول الطبيعة ولكن وصل به الأمر الآن إلى محاولة حماية الطبيعة من نفسه "

في ضوء هذه العبارة:

- ١- اذكر أقسام تلوث البيئة .
- ٢- ما رأيك في مشكلة الاحتباس الحراري كمشكلة عالمية ؟
 - ٣- حدد أهم مصادر تلوث نهر النيل .
 - ٤- ما أهم عوامل توطن الصناعة ؟
- ٥- تعد الأنهار صالحة وذات فائدة اقتصادية إذا توافر لها بعض الصفات اذكرها

(ب) ما المقصود بالمفاهيم الآتية ...؟

- الجغرافية الزراعية
 - ٢- زراعة تجارية
- ٣- العولمة الاقتصادية
 - ٤- عجز مائي .
 - ٥- التنمية .

﴿ بِقِيةِ الْأُسِئِلَةِ فِي الصِفِحةِ الرابِعةِ ﴾

جمهورية مصر العربية وزارة التربية والتعليم امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامة المصرية بجمهورية السودان لعام ٢٠١٦م (نظام حديث) نموذج إجابة [الجغرافيا]

[170]

الدور / الأول

الدرجة العظمى (٦٠) الدرجة الصغرى (٣٠) عدد الصفحات (٤)

إجابة السؤال الأول: ١٥ درجة (أ) ١ × ٧ ، (ب) ٢ × ٤

(أ) Y درجات (۱ × ۲) [سبع درجات]

١- البشرية درجة واحدة ص١٤

٢- الغذاء . درجة واحدة ص٢٤

٣- الفيضية . درجة واحدة ص ٤٩

٤- القارية درجة واحدة ص ٦٤

٥- الألمونيوم درجة واحدة ص ٧٩

٦- الولايات المتحدة درجة واحدة ص ٩٣

٧- الكوميسا درجة واحدة ص ١٣٧

(ب) [ثمان درجات] (۲ × ٤)

1- يرجع للارتباط بعملية التركيب الضوئى كلما زاد الإشعاع زاد النمو للنبات – تركز الأمطار في الصيف وتكوين السحب في كمية الإشعاع – طول النهار في المنطقة المعتدلة الباردة وانخفاض درجة الحرارة يسرع نمو النبات ونجاح زراعة القمح الربيعي في كندا والسويد والنرويج.

٢- معظم أحيائها غير مستساغة عند الأكل . ص٧٠ (درجتان)

- يعد من مصادر الطاقة الرئيسية في عالمنا المعاصر . ارتفاع الطاقة الحرارية – نظافة احتراقه – انخفاض تكلفة الاستخراج – سهولة النقل الجاف لمناطق الاستهلاك بعد تسييله – للغاز الطبيعي مميزات أدت إلى تنامي معدلات استهلاكه في العالم .

- ٤- تأخر الاقتصاد الأفريقي: (يكتفى بمثال واحد في كل نقطة)
- عوامل طبيعية تشمل عزلة القارة المناخ يؤدى لحرارة ورطوبة عالية وانتشار الأمراض والأوبئة غزارة المطريؤدي لتعرية التربة.
 - عوامل تاريخية: البحث عن المواد الأولية والاستعمار القهرى ونظام الحكم.
 - عوامل سياسية واقتصادية: التبعية للمستعمر العالم الرأسمالي.

• العوامل الحضارية: مدى التقدم العلمي – المستوى الحضاري – الافتقار لرؤس الأموال ص۱۹۸ الافتقار للخبرة الفنية ۲.. -199-

> (در جتان) إجابة السؤال الثاني:

١٥ درجة (أ) ١ × ٥ ، (ب) ٢ × ٣ ، (ج) ١ × ٤

(أ) خمسة درجات (١ × ٥)

- ١- (*) الشكل الحجم درجة اللون النسيج النمط الظل موقع الظاهرة طرق ص٣٣ (درجة) أخرى .
- ٧- (٧) مواد أولية تقدها الأرض من عناصرها الطبيعية مباشرة كالصيد والالتقاط وجمع الثمار الزراعية وقطع الأخشاب واستخراج المعادن. ص٥٤ (درجة)
 - ص۷۳ (درجة) ٣- (*) روسيا الاتحادية
 - ٤- (√)حيث تتمثل في الاخشاب المطاط الصمغ الزيوت الأدوية . ص١٧٢
- ٥- (√) صعوبة وصول العمال والموظفين إلى الأماكن التي يعملون فيها -- زيادة الحوادث -الضوضاء والتلوث من المركبات. ص۱۱۶ – ۱۱۰ (درجة)

إجابة الفقرة (ب) - (ستة درجات ٢×٣ لكل فقرة ٣ درجات)

١) الزراعة المطرية:

نشاط زراعي يعتمد على المطر غرب أوروبا - إنتاج بغرض التصدير وتعتمد على الاستثمارات بعض المناطق المدارية - والسودان فصل واحد - الكبيرة والانتاجية العالية - انتاج حبوب - تربية وتعانى من تذبذب كمية المطر وكمية الإنتاج . حيوانات شمال غرب أوروبا والولايات المتحدة

الزراعة التجارية:

الأمريكية - انتاج ألبان - محاصيل صناعية -زراعة علمية كما في أوروبا ص ٧٥

(۳ درجات)

قناة السويس:

- البضائع القادمة من استراليا لجنوب شرق آسيا والبترول الخام القادم من الخليج العربي .

قناة بنما:

- معظم تجارة المحيط الهادي تأتي عبر قناة بنما – | - تصل البحر المتوسط والمحيط الهندي عبر قللت من الدوران حول رأس هورن الجنوبي البحر الأحمر. لأمريكا الجنوبية - البضائع القادمة من نيوزيلندا | - أهم طريق ملاحي بين الأطلسي الشمالي تمر واليابان وجزر الهند الغربية - تربط الأجزاء الغربية من الأمريكتين بجنوب شرق أمريكا الشمالية .

ص۱۲۱ (۳ درجات)

```
* إجابة الفقرة (ج): (١× ٤ أربعة درجات):
```

ص۲۰ (درجة) ١- مقياس رسم الخريطة / مقياس رسم الصور الجوية .

ص٥٣ (درجة) ٢- الزراعة المتنقلة.

ص١٤٤ (درجة) ٣- البيئة .

ص۱۸۳ (درجة) **٤-** الكوارث ـ

إجابة السؤال الثالث: ١٥ درجة (أ) ٥×٢، (ب) ٥×١

(أ) (٥×٢) عشرة درجات

أو لأ تلوث البيئة المادى:

- الماء .
 - الهواء.
 - التربة.
 - الأحياء .

ثانياً تلوث البيئة غير المادى:

• تلوث الضوضاء والتلوث الكهر ومغناطيسي .

• التلوث الإشعاعي . ص ۱٤۹ (درجتان)

٧- تسبب قلق لكل دول العالم وهي عبارة عن انبعاث غازات ضارة بالبيئة (ثاني أكسيد الكربون الميثان – كلوروفلورو كربون) وتعرف باسم غازات الاحتباس الحرارى .

- ارتفاع معدلات درجة حرارة الأرض إنهيار جبال الجليد وارتفاع مستوى سطح البحار وما ينتج عنه من غرق المناطق الساحلية التي يكثر بها السكان ويفقد اليابس جزء من سطح .

- ويترك لرأى الطالب:

عقد مؤتمر قمة الأرض سنة ١٩٩٢م - اتفاقية كيوتو - قمة غوتنبرغ الأوروبية - قمة كونبهاجن.

ص ۱ ۱ – ۱ م ۲ ، ص ۱ ۲ – ۱۲٤

ص۱۵۱، ۱۵۷ (درجتان)

ص ۱۰۲ - ۱۰۱ - ۱۰۰

(درجتان)

٣- أهم مصادر تلوث نهر النيل:

الفضلات المنزلية وإلقائها في النيل.

الفضلات الصناعية

• الفضلات الزراعية.

الفضلان الإنسانية.

فضلات الصرف الصحى

أهم عوامل توطن الصناعة:

المادة الأولية

• الموقع .

• مصادر الطاقة.

• الأيدى العاملة.

• رأس المال .

الأسواق .

• النقل ـ

(درجتان)

أن يكون النهر غزير الماء عميق واسع المجرى – قليل التعرج.

- أن يكون بطئ الجريان وخالياً من الشلالات والجنادل .

- خلوه من الإنهيار إت الصخرية في جوانبه وقلة طول فترات التجمد . ص ۱۲۹

(ب) (۰ × ۱) خمسة در جات

- ١- فرع من فروع الجغرافيا الاقتصادية يتناول بالدراسة الاستغلال الزراعي للأراضي وأثر العوامل الطبيعية والبشرية على النشاط الزراعي والحيواني للإنسان. ص٤٦ (درجة)
- ٢- نمط من الزراعة بغرض التصدير ويعتمد على الاستثمارات الكبيرة والإنتاجية العالمية . ص٥٦
 - ٣- زُحُفُ أستثماري يجعل العالم كله مسرحاً للاستثمارات الداخلية والخارجية وينتج عن ص١٤٠ (درجة) الاستثمار والإنتاج مع التسويق والتجارة .

 - ٤- توافر المياه العذبة بين ٥٠٠ ١٠٠٠م للفرد الواحد في السنة . ص ١٧٧ (درجة)
 ٥- حالة التقدم أو الزيادة في الناتج القومي ومتوسط الدخل الفردى . ص ١٩٤ (درجة)

إجابة السؤال الرابع: ١٥ درجة (أ) ٣ × ٢ ، (ب) ٢ × ٢ (ج) ٥ × ١

إجابة الفقرة (أ): (٣ × ٢ ست درجات):

- 1- عمل خرائط طبر غرافية تحديد أنواع المزروعات عمل خرائط مواقع المشاريع دراسة النبات – دراسة التربة – تخطيط المدن. ص١٦ (درجتان)
- ٢- انكماش مساحة الأرض الزراعية قلة الأيدى العاملة ارتفاع مستوى الإنتاجية الزراعية ص٠٥ (درجتان) للفرد - تغير أسلوب الزراعة .
- ٣- تطور حضارى عنصر إيجابي وانتاجي من العوامل الرئيسية للاقتصاد من الخدمات المهمة للسياحة والصناعة وحركة التجارة الداخلية والخارجية وخاصة شبكات الانترنت.

ص۱۱٦ (درجتان)

إجابة الفقرة (ب): (٢ × ٢ أربع درجات):

- ١- الحطب والفحم النباتي من أهم مصادر الطاقة المستخدمة في السودان ٨٤% بينما المواد البترولية ١٣% وهي لا تفي بحاجة التنمية الاقتصادية ولابد من التخطيط الأمثل للبلاد والطاقة البترول والغاز الطبيعي بجانب الرياح والطاقة الشمسية والمساقط المائية . ص٨٠٠ -۸۱ (درجتان)
- ٢- يرجع ذلك للاكتشافات الجديدة من ناحية وحجم الاستهلاك من ناحية أخرى . ص٨٨ (درجتان)

إجابة الفقرة (ج): ٥ × ١ خمس درجات

- ۱- کندا ص۸۶
- ۲- استرالیا ص۹۰
- ٣- روسيا الاتحادية . ص٧٧
 - ٤- اليابان ص٧٧
 - ٥- السودان ص٦

(انتهى نموذج الإجابة)