

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول للتعليم الثانوي العام الدراسي 2020/2019 م

أسم المقرر: قضايا ومشكلات معاصرة

المسار: المكفوفين

رمز المقرر: أجا 214

الزمن: ساعة ونصف

( 27 علامة )

السؤال الأول:

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية:

1- التلوث الذي يحدث نتيجة رمي مواد كيميائية ومخلفاتها في الوسط الطبيعي يسمى:

- أ- الكيميائي  
ب- الحراري  
ج- العضوي  
د- الاشعاعي

2- جميعها من مصادر تلوث المياه البحرية ما عدا:

- أ- مياه الصرف الصحي  
ب- الحروب  
ج- ري الحياض  
د- الأنهار الملوثة

3- جميعها من مشاكل الدول النامية الاقتصادية ما عدا:

- أ- الانفجار السكاني  
ب- تفاوت الإنتاجية بين القطاعات  
ج- تفكك النسيج الاقتصادي وارتباطه بالخارج  
د- التغرب الثقافي

4- يوجد غاز الأوزون ضمن طبقة تسمى طبقة الأوزون فوق سطح البحر على ارتفاع يتراوح بين:

- أ- 10-20 كلم  
ب- 15-30 كلم  
ج- 20-40 كلم  
د- 25-40 كلم

5- ظهرت مشاكل النفايات وما رافقها من جراثيم وأمراض مع اكتشاف:

- أ- النار  
ب- الزراعة والاستقرار  
ج- المعادن  
د- الطاقة

ثانياً: ضع إشارة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة خطأ (×) أمام العبارة الخاطئة. للعبارة الآتية:

- 1- المجال الجغرافي التقليدي ناتج عن العلاقات التبادلية مع الدول المتقدمة. ( )  
2- تتفاقم مشكلة سوء التغذية في العالم النامي بسبب تردي الحياة السياسية فيه. ( )  
3- تتميز المتساقطات طبيعياً بأنها تميل إلى الحموضة بسبب وجود النيتروجين في الجو. ( )  
4- أحزاب البيئة أو الخضر حركات سياسية بيئية نشأت في أوروبا الصناعية. ( )  
5- تسجل أكثرية الدول في العالم النامي فائضاً في ميزانها التجاري. ( )  
6- تصنف بلدان العالم الى بلدان متقدمة وأخرى نامية. ( )

## السؤال الثاني:

( 22 علامة )

أولاً: صنفت العبارات الآتية في الجدول التالي:

-تحولات المجال الجغرافي في الدول النامية:

(بروز وظائف جديدة لم يعهدها الريف من قبل - بروز ظاهرة السوحلة - تراجع في نسبة النشيطين في الزراعة - انتشار أنشطة القطاع غير المهيكل (الطيفلي) - انتشار ظاهرة الاقامات الثانوية والتمدن الضاحوي - تحول طرق المواصلات من نقل المواد الأولية الى محاور جاذبة للسكان).

تحولات المجال الزراعي	تحولات المجال الحضري
-	-
-	-
-	-

ثانياً: ضع المصطلحات الآتية أمام ما يناسبها من العبارات الواردة في الجدول التالي:

(الأطراف، المجال الجغرافي، التلوث، الغرين ببس، الأوزون)

المفهوم	المصطلح
مصطلح يطلق على البلدان النامية التابعة للدول المتقدمة حسب نظرية المركز والاطراف.	
هيئة دولية وظيفتها تطبيق القوانين التي تمنع رمي النفايات السامة على أنواعها في أي منطقة في العالم.	
من الغازات النادرة الموجودة في الغلاف الجوي، وهو كيميائياً تكثيف عنصر الاوكسجين الذي يتكون طبيعياً مع الاوكسجين ذو الذرة الواحدة.	
تدهور في الوسط الطبيعي ناتج عن ما يستعمله الانسان من مواد والآلات.	
المكان الذي يجري ترتيبه بشكل يلبي حاجات البشر الاقتصادية والثقافية والاجتماعية.	

## السؤال الثالث:

(28 علامة)

وضح ما يلي:

1-الاتجاهات الجديدة في حل مشاكل الزراعة والغذاء .

.....

.....

.....

.....

2-الغازات الملوثة للغلاف الجوي.

.....

.....

.....

.....

3-مشاكل الدول النامية المالية.

.....

.....

.....

.....

4-الأسباب الطبيعية والبشرية السائدة للنقص الغذائي.

.....

.....

.....

.....

## السؤال الرابع:

(23 علامة)

أولاً: اقرأ المستند التالي (المتوسط بحيرة ملوثة)، ثم اجب عن الأسئلة التي تليها انطلاقاً منه وفي ضوء ما درست:

1- سم النص واذكر مصدره.

النص: .....

مصدره: .....

2- اذكر اثنين من ملوثات مياه البحر الأبيض المتوسط الواردة في النص.

.....

.....

3- ما الآثار المترتبة على تلوث مياه البحر المتوسط.

.....

.....

4- اطرَح حلين لمعالجة تلوث البحار والمحيطات.

.....

.....

.....

.....

- المتوسط بحيرة ملوثة

" كشفت تحاليل مخبرية لمياه البحر الأبيض المتوسط، مأخوذة من 150 موقعاً مختلفاً، ان نسبة التلوث الجرثومي والبكتريولوجي تزيد بنسبة 25% عن الحد المسموح به صحياً، وقدرت كميات النفط المتسربة من الناقلات الصهرجية الى المتوسط بحوالي مليون طن في السنة. ويتعدى حجم النفائات في مدن البحر المتوسط الساحلية 18 مليون متر مكعب في السنة، كما ان كمية المبيدات الكيميائية التي تطرح فيه ترو على 200 ألف طن في السنة.

وبتأثير ذلك يتزايد التلوث، وتتراجع قيمة الشواطئ (السياحية في أكثرها)، وتنخفض كمية الأسماك المستخرجة (بلغ تراجعها 20% في عقد الثمانينات).

( بتصرف عن جريدة الحياة: 21 مايو 1991 )

ثانياً: اكتب اسم المشكلة البيئية الواردة أدناه أمام ما يناسبها من الآثار البيئية في الجدول التالي:

(الامطار الحامضية، استنزاف الأوزون، تلوث البحار والمحيطات، الاحتباس الحراري)

المشكلة البيئية	الأثر البيئي
	- يقل النشاط الترفيهي والسياحي على الشواطئ
	- تقضي على النبات والحيوان في البرك والبحيرات العذبة
	- الاضطرابات في النظر وتزايد نسبة العمى
	- تغير في أشكال الشواطئ
	- ضعف الجهاز المناعي.

انتهت الأسئلة