

## حل امتحان السداسي الاول في مقياس الجوانب البيئية 2023 2024

### الجواب الاول ستة نقاط

1- البيئة هي كل ما يحيط بالكائن الحي من أشياء و ظواهر و عوامل تؤثر فيه و يؤثر هو فيها ، و هي الحيز الذي يمارس فيه الإنسان أنشطته الحيوية ، و من بينها النمو و التكاثر ، و هي الوسط الذي يستمد منه موارده اللازمة للحياة و الرفاهية كما أنها الوعاء الذي يصب فيه مخلفاته و نواتج نشاطه . 1 نقطة

المؤسسة الاقتصادية عبارة عن الوحدة الاقتصادية التي تتجمع فيها الموارد المادية والبشرية اللازمة للإنتاج الاقتصادي، لتحقيق الهدف الذي وحدت من أجله سواء أكانت تجارية، خدمية

2- والمؤسسة الاقتصادية هي شكل اقتصادي، تقني، قانوني، واجتماعي لتنظيم العمل المشترك للعاملين فيها 1 نقطة

### 3- التلوث البيئي

هو حدوث تغير في الصفات الطبيعية لكل من الغلاف الجوي ، أو المائي أو الصخري ، أو في الفضاء الخارجي ، و قد يشمل التلوث جميع هذه الأغلفة بنسب متفاوتة و في موقع واحد 1 نقطة

4-التنوع الاحيائي ني التنوع الأحيائي أو التنوع البيولوجي أصناف الحياة على الأرض، بجميع أشكالها، من الجينات والبكتيريا التنوع البيولوجي الذي نراه اليوم هو نتيجة 4.5 مليار سنة من .إلى النظم البيئية بأكملها مثل الغابات أو الشعاب المرجانية التطور، وقد تأثر بشكل متزايد بالبشر 1 نقطة

5 التلوث الحراري تلوث حرارى : يقصد به رفع درجة حرارة المياه بالمسطحات المائية عن

المعدل الطبيعي ، و ينتج عن صرف مياه ذات درجة حرارة مرتفعة بالمجارى المائية أو نتيجة لإستعمال المياه فى عمليات التبريد . 1 نقطة

### 1- 6 تلوث الصوت

تلوث الصوت الناجم من التوسع فى ميكنة الحياة اليومية للمواطن 1 نقطة

### الجواب الثاني ثمانية نقاط

مؤشر الاداء البيئي التعريف الأول: هو "منهج لتسهيل قرارات الإدارة بخصوص الأداء البيئي للمؤسسة باختيار مؤشرات وجمع وتحليل بيانات وتقييم المعلومات وفقا لمقاييس الأداء البيئي وإعداد تقارير وتوصيل المعلومات والفحص الدوري التعريف الثاني: هو " عملية تتبلور في صورة مجموعة من المؤشرات تعكس مدى الفعالية . " هذا المنهج بهدف تطوير البيئية للمؤسسة من ناحية تحقيق الأهداف البيئية والسياسات المحددة نتيجة تأثير المؤسسة في المجتمع الداخلي أو الخارجي

نقطتين

## مؤشرات الاداء البيئي 6 نقاط

تلوث الهواء تطهير غير الآمن

جودة مياه الشرب

لتعرض للرصاص

المؤشر الإقليمي للتغذية البحرية انبعاثات الكربون الأسود

## الجواب الثالث ستة نقاط

تقرير مؤشر الأداء البيئي

يعنى تقرير مؤشر الأداء البيئي

بتقييم أداء الدول وترتيبها وفق ما حققته تجاه التعامل مع القضايا البيئية ذات الأولوية العالية. ويتناول التقرير تقييم لأداء الدول وما حققته في تنفيذ السياسات الخاصة **2 نقاط**

2 يشارك في إعداد تقرير مؤشر الأداء البيئي مركز القانون والسياسة البيئية بجامعة بيل بالولايات المتحدة الأمريكية و مركز شبكة المعلومات لعلوم الارض الدولية بجامعة كولومبيا بالولايات المتحدة الأمريكية. معلومات علوم الأرض الدولية ويتم إصداره كل سنتين وذلك خلال انعقاد المنتدى الاقتصادي العالمي

وقد صدر التقرير الأول لمؤشر الأداء البيئي في عام 2006، وهو أول تقرير عالمي خاص بمؤشر الأداء البيئي للدول

## 2 نقاط

## 3 المحاور التي يتم التطرق اليها

صحة البيئة

حماية النظم البيئية؛

.التغير المناخي، وقد أنفصل هذا المحور في التقارير الاخيرة فيما كان يتم تناوله تحت محور صحة البيئة في التقارير السابقة يعد التقرير كل عامين من خلال جمع وتحليل البيانات الخاصة بتلك المحاور لكل دولة من ثم يقيم أداءها تجاه ما حققته لتنفيذ السياسات الخاصة بقطاعات رئيسة وفق مؤشرات قابلة للقياس، ومن خلال النقاط المحرزة التي حققتها نتائج تحليل بيانات الأداء لكل دولة يتم ترتيب الدول تنازلياً وفق قربها من تحقيق الأهداف/ المعايير البيئية لقضايا بيئية محددة ومقرة عالمياً ضمن الأهداف والاتفاقيات الدولية، وفي حال عدم توفر معيار عالمي متفق عليه لأحد المؤشرات، فإن المؤشر يرصد التقدم أو التراجع بالمقارنة بمجموعة الدول التي لديها معايير

يعتمد معدل مؤشر الأداء البيئي في الحصول على البيانات من مصادر متعددة منها المنظمات الدولية، ومراكز البحوث، الجهات الأكاديميات العلمية والاقتصادية، والأوراق العلمية وبيانات المؤسسات الحكومية المنشورة على المنصات الوطنية أو تلك المتوفرة على منصات المنظمات الدولية **2 نقاط**