|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الدرجة | الواجب |  | الاسم |
|  | الأول |  | الرقم الجامعي |

**السؤال الأول: أجب عما يلي:**

1) ما هي خصائص الموارد الطبيعية والبيئة التي تجعلها مختلفة عن بقية السلع؟

2)ما معنى الحجم الأمثل لاستخدام للمورد البيئي او المستوى الأمثل للنضوب والمستوى الأمثل للتلوث؟

3)وضع ما معنى الندرة للموارد وأثرها على استغلال الموارد بأنواعها؟

4) ما هو المقصود بالتنمية المستدامة للموارد البيئية؟ اذكر مثال على مبادرات المملكة في تحقيق الاستدامة للموارد البيئة (تحدث عنها بإيجاز).

5) ما لمقصود بالنظام البيئي؟ وما هي طبيعة تداخله مع النظام الاقتصادي؟

6) من الأمثلة على الموارد القابلة للنضوب النفط. تحدث باختصار عن العوامل المؤثرة في حجم المخزون البترولي.

**السؤال الثاني: الطلب والعرض**

افترض جدول الطلب و العرض على النفط من سنة 2010 – 2021م.[[1]](#footnote-1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| النقطة | السنة | السعر | الاستهلاك | الانتاج |
| A | 2010 | 79.48 | 26,757.98 | 413,445.25 |
| B | 2011 | 94.88 | 26,472.77 | 471,441.31 |
| C | 2012 | 94.05 | 26,854.80 | 495,703.44 |
| D | 2013 | 97.98 | 24,554.55 | 487,964.25 |
| E | 2014 | 93.17 | 28,085.39 | 491,781.82 |
| F | 2015 | 48.66 | 29,057.40 | 516,077.24 |
| G | 2016 | 43.29 | 25,310.44 | 531,079.81 |
| H | 2017 | 50.8 | 23,219.09 | 504,287.43 |
| J | 2018 | 65.23 | 20,771.93 | 522,298.83 |
| K | 2019 | 56.99 | 21,523.10 | 496,614.83 |
| L | 2020 | 39.16 | 21,429.60 | 467,768.70 |
| M | 2021 | 68.13 | 22,136.24 | 462,009.87 |

أجب عما يلي:

1)حدد العوامل المؤثرة على الطلب من النفط؟ وكيف يؤثر كل عامل على منحنى الطلب؟

2) حدد العوامل المؤثرة على العرض من النفط؟ وكيف يؤثر كل عامل على منحنى العرض؟

3) إحدى برامج الرؤية هي استدامة الطلب على البترول، وضح من وجهة نظرك كيف تحقيق استدامة الطلب على النفط؟

**القسم الثاني: مرونة الطلب و العرض – المرونات-**

؟ فسر.B الى النقطة A 1)احسب مرونة الطلب عن الانتقال من النقطة

؟ فسر. B الى النقطة A 2)احسب مرونة العرض عن الانتقال من النقطة

؟ فسر. G الى F 3) احسب مرونة الطلب عن الانتقال من النقطة

**السؤال الثالث: نظرية سلوك المستهلك**

القسم الأول:

افترض أن لدينا المعلومات التالية لشخص ما ( سعيد على سبيل المثال) لتفضيلاته من الشراء على سلعتين ( موز و برتقال) وهي كالتالي:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| معدل الاحلال الحدي للموز | Xموز | معدل الاحلال الحدي للبرتقال | Y البرتقال |
|  | 17 |  | 22 |
|  | 20 |  | 14 |
|  | 26 |  | 10 |
|  | 41 |  | 9 |
|  | 80 |  | 7 |

أجب عما يلي:

**1-ارسم منحنى السواء لسعيد. 2- اوجد معدل الاحلال الحدي لكل من السلعتين.**

**القسم الثاني:**

لنفترض ان دخل سعيد هو 40 ريال و سعر الموز هو 2 ريال و البرتقال 1 ريال.

اجب عما يلي:

1-ارسم خط الدخل لسعيد 2-حدد الكميات التوازنية لسعيد للشراء من السلعتين. 3- افترض ان سعر الموز **قل** و اصبح 1.5 ريال ، ارسم منحنى الدخل الجديد. فسر.

1. تم الحصول على البيانات [الهيئة العامة للإحصاء](chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https:/www.stats.gov.sa/sites/default/files/Oil_and_Gas_Statistics_2021_EN.pdf)  [↑](#footnote-ref-1)