

عام  
زايـد



YEAR OF  
ZAYED



# الرؤية الثالثة



الانبعاثات الكربونية والمدن المستدامة

الأستاذ / محمد عبد الفتاح

# أهداف الدرس

## نواتج التعلم



- ✚ يفسر المفاهيم والمصطلحات الواردة في الرؤية.
- ✚ يذكر أسباب البصمة البيئية في دولة الإمارات العربية المتحدة.
- ✚ يلخص طرق الحد من انبعاثات الكربون.
- ✚ يبين خطط هيئة كهرباء ومياه دبي لتلبية الطلب المتزايد على الكهرباء والماء.
- ✚ يقارن بين نسبة قطاع النقل وقطاع الصناعة في انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون.
- ✚ يناقش التحديات الإستراتيجية المعاصرة للتنمية المستدامة.
- ✚ يدوّن السيناريوهات العالمية المحتملة للتغير المناخي.
- ✚ يفخر بالسبق العالمي لدولة الإمارات العربية المتحدة لكونها أول عضو بالمنظمة العالمية للاقتصاد الأخضر.



## المفاهيم والمصطلحات

- تغير المناخ.
- الثورة الصناعية.
- الاحتباس الحراري.
- البصمة البيئية.
- الغازات الدفيئة.
- الاستدامة.
- الحياد المناخي.

## قيم ومواطنة

- التخطيط السليم.
- تحفيز الابتكار.
- دعم الاستدامة.

## الفكرة الرئيسية

يعتبر التحسين المفرط لأنماط الحياة مسؤول عن ارتفاع مستوى انبعاثات الكربون بشرية المنشأ، وما تلاها من تدهور بيئي. وتُعد البيئة العمرانية مسؤولة عن نحو 48% من جميع انبعاثات الغازات الدفيئة و 68% من استهلاك الكهرباء. وتزداد أهمية الاستدامة على النطاق العالمي، وأصبحت أحد العناصر الرئيسية في إستراتيجيات الحكومات وسياساتها، وهو ما يشكل تحديًا أمام الحكومات التي عليها أن تتوخى الدقة بغية تحقيق التوازن. وتُعدُّ رؤية أبوظبي الاقتصادية 2030 أحد الأمثلة الحية على اهتمام دولة الإمارات العربية المتحدة بخطط التنمية المستدامة.

## مخطط الرؤية



أولاً | دور المباني في الانبعاثات الكربونية العالمية، والتدابير المحتملة للحد منها.

ثانياً | التحضر والمدن المستدامة في دول الخليج العربية.

الانبعاثات الكربونية  
والمدن المستدامة  
في دول الخليج  
العربية

أصبح تغير المناخ أمراً واقعاً، وينبغي أن تؤخذ هذه النتيجة على أنها تحذير واضح حول أهمية النظر في هذه المسألة بشكل جدي، وبدء البحث عن الحلول قبل فوات الأوان.

اقرأ بتركيز الفقرات الواردة في كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة»، في الصفحات (305 - 306)، ثم أجيب عن الآتي:

(إن تحسين نمط الحياة مسؤول عن ارتفاع مستوى انبعاثات الكربون بشرية المنشأ، وما تلا ذلك من تدهور بيئي).

أستكمل المخطط الآتي:

**الصلب**

**الإسمنت**

أمثلة على المنتجات  
والعمليات الصناعية  
الكثيفة الاستهلاك  
المرتبطة بمواد البناء

**الطوب - الألمنيوم**

**الجير**

كتاب النشاط  
صفحة 123



ماذا تتوقع أن يحدث لو تم رفع كفاءة المباني الجديدة في استهلاك الطاقة.

**تخفيضات كبيرة في الانبعاثات الكربونية من هذا القطاع**

أسجل أسباب ظهور البصمة البيئية في دولة الإمارات العربية المتحدة.

**- الاعتماد الكلي على الوقود الأحفوري - نمط الحياة المعيشية المبالغ فيه**

اقرأ التقديرات المحتملة الآتية وأسجل استنتاجاتي.

إذا عاش سكان العالم كافة وفق أنماط مشابهة لنمط حياة الأوروبيين، فإن انبعاثات ثاني أكسيد الكربون في العالم ستبلغ الضعف.

إذا عاش كل شخص في العالم حياته بالطريقة التي يعيشها سكان دولة الإمارات العربية المتحدة أو الولايات المتحدة، فإن الأمر سيتطلب نحو 4.6 كوكب لدعم احتياجات السكان.

**أهم الاستنتاجات:**

**ارتفاع مستوى المعيشة والاعتماد على الوقود الأحفوري يزيد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون**

**كتاب النشاط  
صفحة 123**



## كتاب النشاط صفحة 121

### مفاهيم ومصطلحات

#### البصمة البيئية:

مؤشر لقياس تأثير مجتمع معين على كوكب الأرض ونظمه الطبيعية. ويوضح لنا مؤشر البصمة البيئية مدى مستوى استدامة نمط عيش سكان دولة محددة، ومدى تأثيرهم وضررهم بكوكب الأرض.

### أضف لمعلوماتك:

هل سيؤدي مؤتمر باريس إلى حل مشكلة تغير المناخ.

لا توجد حلول سحرية أو فورية لمسألة تغير المناخ. إن تحدي المناخ يمثل واحدًا من أشد التعقيدات التي يتعين على العالم أن يواجهها على الإطلاق. ولكن تغير المناخ ما لبث حاليًا أن ارتفع إلى قمة جدول الأعمال العالمي، فيما يتم اتخاذ إجراءات بشأنه من جانب البلدان والمدن والقطاع الخاص والمجتمع المدني والقادة الدينيين والمواطنين الأفراد.

أبحث في



مصادر التعلم

المقصود بالاحتباس الحراري:

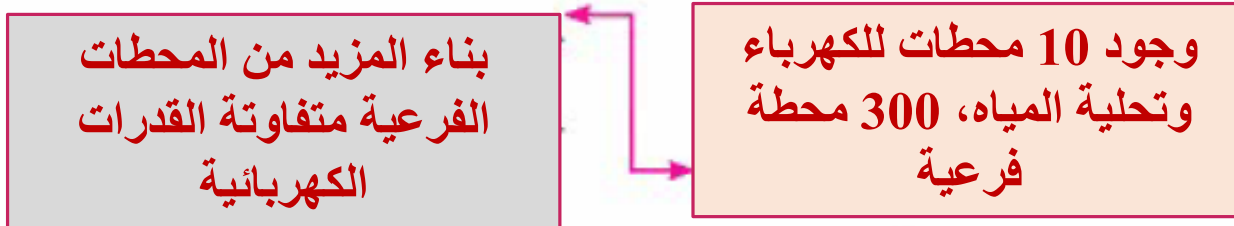
ارتفاع درجة الحرارة في بيئة ما نتيجة تغير في سيلان الطاقة الحرارية من البيئة وإليها

أقرأ بتركيز الفقرات الواردة في كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة»،  
الفقرة الثانية، في الصفحة (337)، ثم أستكمل المخطط الآتي:

الطرق الوقائية للحد من انبعاث الغازات، والوصول لمجتمع خالٍ من الكربون.



أقرأ كتاب (التكنولوجيا ومستقبل الطاقة) صفحة (380) وأسجل أهم  
خطط هيئة كهرباء ومياه دبي لتلبية الطلب المتزايد على الكهرباء والماء.



كتاب النشاط  
صفحة 124





تمثل المباني التجارية نحو 20% من إجمالي استهلاك الطاقة في الولايات المتحدة الأمريكية.

اقرأ بتمعن الفقرات الواردة في كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة»، في الصفحة (381)، وأستكمل المخطط الآتي وفق المطلوب:



ما الأثر الإيجابي لهذا الانخفاض؟  
انخفاض نسبة الغازات الدفينة  
والمحافظة على حرارة الأرض



ما أسباب الانخفاض الحاد في  
نفقات الطاقة في قطاع المباني  
التجارية لعام 2008؟  
.....الركود الاقتصادي.....

أ سجل المراكز الثلاث الأولى للاستخدامات النهائية للطاقة في القطاع التجاري.

3

التبريد

2

التدفئة

1

الإضاءة

## كتاب النشاط صفحة 124



## كتاب النشاط صفحة

# 124

### هل تعلم:

بلغ الطلب على الكهرباء ذروته في دولة الإمارات العربية المتحدة عام 2007 بواقع 5.830 ميغاوات في أبوظبي، و 4.730 ميغاوات في دبي، و 1.557 ميغاوات في الشارقة، و 1.680 ميغاوات في الإمارات الأخرى.



### حديث الإمارات

**بيت «الطاقة المستدام» في دبي مفصول كلياً عن الكهرباء، ويُنتج طاقة أكثر من حاجته**

منزل يعتمد على الخلايا الشمسية في توفير احتياجاته من الطاقة، ومفصول كلياً عن شبكة الكهرباء، وهو يحقق نظرية (الارتياح الحراري) لقاطنيه، إذ تكون درجة الحرارة ثابتة طوال أيام السنة، ويتم التهوية عبر الهواء النقي بنظام ميكانيكي، فضلاً عن أنه يُنتج طاقة من الخلايا الضوئية أكثر من حاجته، دون أي انبعاثات كربونية، وتالياً فهو يمكن أن يكون مصدر إنتاج وتصدير للطاقة. تُعد هذه أبرز مزايا أول منزل في الإمارات والمنطقة يعتمد كلياً على الطاقة الشمسية، الذي يقع في مقر مركز محمد بن راشد للفضاء، في منطقة الخوانيج بدبي.

## رؤى مستقبلية:

### برنامج استدامة



إن أهداف النمو الطموحة لإمارة أبوظبي تترجم إلى زيادة في استهلاك الطاقة.

برنامج "استدامة" هو إسهام

إمارة أبوظبي في المناقشة العالمية حول كيفية بناء مجتمعات ومدن ومؤسسات عالمية أكثر استدامة.

وقد صُمم في البداية لدعم تحقيق "خطة أبوظبي 2030"، تحت إشراف مجلس أبوظبي للتخطيط العمراني، مع الحرص على توفير عوامل التنمية المستدامة والبنية التحتية والتخطيط المجتمعي ونوعية الحياة.

كتاب النشاط  
صفحة 125



أقرأ بتأن الفقرات الواردة في كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة»، في الصفحات (383 - 385)، وأجيب عن الأسئلة الآتية:

أوضح أضرار حرق الوقود الأحفوري لتوليد الطاقة

**انبعاثات الغازات الدفيئة**

**تأجيل التغير المناخي الخطير**

✦ أستخرج حقيقة من الشكل (10 - 2)، في الصفحة (385).

قطاع النقل هو المسؤول الرئيسي عن انبعاث ثاني أكسيد الكربون في الولايات المتحدة

✦ أقرن بين نسبة قطاع النقل وقطاع الصناعة في انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج عن احتراق الوقود الأحفوري، من خلال الشكل (10 - 2).

نسبة قطاع الصناعة في انبعاث  
غاز ثاني أكسيد الكربون

**19.9%**

نسبة قطاع النقل في انبعاث غاز  
ثاني أكسيد الكربون

**33.4%**

**كتاب النشاط**  
**صفحة 125**



**وسّع معرفتك**

**مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة**

أمر خادم الحرمين الشريفين الملك عبد الله بن عبد العزيز آل سعود - رحمه الله - بإنشاء مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة K•A•CARE، والتي تهدف إلى المساهمة في التنمية المستدامة للمملكة، واقتراح السياسة الوطنية للطاقة الذرية والمتجددة، ووضع الخطة والإستراتيجية اللازمة لتنفيذها. "المدينة المستدامة" هي المقر المستقبلي لمدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة، والموطن الجديد لقطاع الطاقة الذرية والمتجددة في المملكة، والتي سُمّعت النواة المحرّكة للتطوير العلمي والبحثي والاقتصادي لهذه الصناعة الناشئة. وكونها جهة متخصصة في التمكين لهذا القطاع، فإن المدينة ستشجع الابتكار والإبداع والفرص لمرتابيها وساكنيها وزائريها، لتساهم في ازدهار الأفراد والشركات.

كتاب النشاط  
صفحة 125



أقدم حلولاً عملية ومبتكرة للتقليل من استهلاك الكهرباء في قطاع المباني.

سأبتكر لغد أجمل:

تزويد المباني بالإضاءة المعتمدة على LED

اقرأ وأستنتج:

اقرأ كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة» بتمعن في الصفحات (388 – 389)، ثم أجيب عن الأسئلة الآتية:

أسجل سبب كون الواجهات الزجاجية للمباني التجارية المسببة لزيادة في الطاقة المستهلكة للتبريد.

بسبب زيادة امتصاصها للحرارة الشمسية

أسجل حلاً مبتكراً لهذه المشكلة.

اختيار مواد عازلة للحرارة لبناء الواجهات

أسجل الإستراتيجيات التي من شأنها التقليل من انبعاثات الغازات الدفيئة في قطاع البناء، وفق المخطط الذهني الآتي:

كتاب النشاط  
صفحة 126



## كتاب النشاط صفحة 126

### الإستراتيجيات التي من شأنها التقليل من انبعاثات الغازات الدفيئة في قطاع البناء

التكنولوجيا الإضافية

مثل:

الطاقة الشمسية لتسخين المياه  
النظم الكهروضوئية

اختيار واجهة المباني

مثل:

نسب عزل كافيه  
حواجز عاكسة

التخطيط والتصميم

مثل:

شكل المباني  
الاتجاه واللون

## من مؤسساتنا الوطنية:

### «ديوا» تضيف مركبات كهربائية إلى أسطولها

أضافت هيئة كهرباء ومياه دبي ثماني سيارات كهربائية إلى أسطولها، لتكون بذلك أول جهة حكومية في دبي تستخدم السيارات الكهربائية التي تعمل بنسبة 100% بالكهرباء. وتهدف الهيئة من هذه الخطوة إلى وضع مبادرة دبي للتنقل الأخضر موضع التنفيذ الفعلي على الأرض، وتحفيز استخدام وسائل النقل المستدامة المتمثلة بالمركبات الهجينة والكهربائية، والتي من شأنها خفض 19% من إجمالي الانبعاثات الكربونية في دبي.

## كتاب النشاط صفحة 126





## كتاب النشاط صفحة 127

### ثانياً التحضر والمدن المستدامة في دول الخليج العربية.

أقرأ بتمعن الفقرات الواردة في كتاب «التكنولوجيا ومستقبل الطاقة»، في الصفحات (397 - 398)، ثم أجب عن الأسئلة الآتية:  
 أدرّج التحديات الإستراتيجية المعاصرة للتنمية المستدامة.

#### التحديات الإستراتيجية المعاصرة للتنمية المستدامة:

الأمن المائي  
والغذائي

الطلب والعرض على  
الطاقة

النمو السكاني

أدرّج نتيجة التحليل الآتي:

النتيجة:

**زيادة الطلب على الغذاء والماء**

(تشير التقديرات إلى أن عدد سكان المدن في نهاية 2008 بلغ 3.3 مليار نسمة، ومن المتوقع أن يزيد إلى 5 مليارات نسمة بحلول عام 2030).

مفهوم الإجهاد المائي.

صعوبة الحصول على موارد المياه العذبة اللازمة  
للاستخدامات المختلفة

أبحث في شبكة المعلومات الدولية:

أدوّن السيناريوهات القائمة للتغير المناخي.

سوف يواجه العالم أزمة  
في المياه في المستقبل  
المنظور

السيناريو الثاني

ارتفاع درجة الاجهاد  
المائي لنحو نصف سكان  
العالم

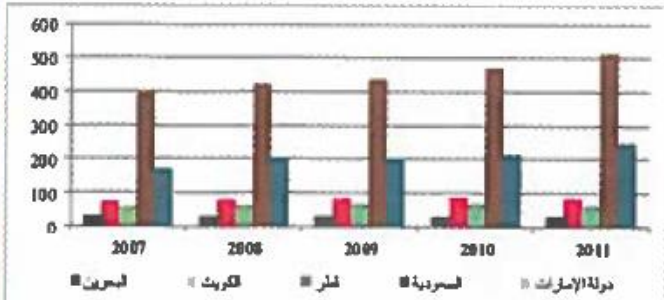
السيناريو الأول

اقرأ وأحلل:

اقرأ الشكل الوارد في كتاب (التكنولوجيا ومستقبل الطاقة)  
في الصفحة (401) وأجب عن الأسئلة الآتية:

أسجل أعلى وأقل دولة في مستوى نصيب الفرد من استهلاك  
الطاقة في دول الخليج العربي.  
أعلى دولة **السعودية** وأقل دولة **البحرين** في نصيب الفرد في  
دول الخليج العربية من استخدام الطاقة وانبعاثات ثاني  
أكسيد الكربون.

نصيب الفرد في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية من استخدام الطاقة وانبعاثات  
ثاني أكسيد الكربون 2007-2011 (مليون طن متري)



## كتاب النشاط صفحة 128

أسجل ملاحظاتي حول مدى الوعي في دول الخليج العربي بقضايا الاستدامة.

- محدودية الوعي بقضايا الاستدامة في دول الخليج.
- زيادة السكان من أسباب زيادة استهلاك الطاقة في دول الخليج.

اتعاون مع زملائي:

أتعاون مع زملائي في تأمل الأشكال في كتاب (التكنولوجيا ومستقبل الطاقة)، في الصفحات (427 - 429)، ثم أسجل أهم الحقائق على كل شكل وفق المخطط الآتي:

### الشكل (11-23-أ)

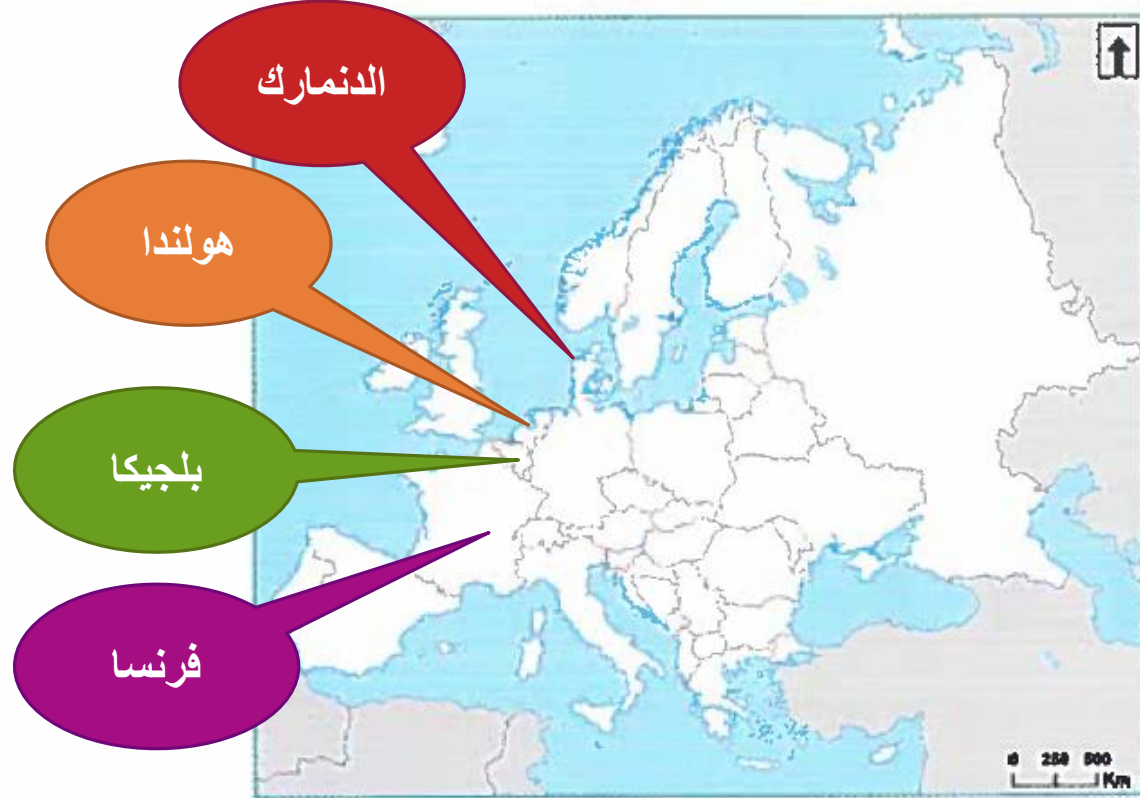
- زيادة حالات الوصول إلى مطار دبي
- زيادة حالات المغادرة إلى مطار دبي
- زيادة إجمالي المسافرين من مطار دبي

### الشكل (11-21)

- زيادة الرحلات عام 2010 عن 2009
- زيادة الرحلات عام 2011 عن 2010
- زيادة إجمالي العدد الكلي للرحلات

أقرأ بتمعن الفقرات الواردة في كتاب (التكنولوجيا ومستقبل الطاقة)، الصفحة (433)، وأصنف المدن الرائدة والأكثر صداقة للدراجات في قارة أوروبا وفق الجدول الآتي، ثم أحدها على الخريطة المرفقة:

التسلسل	المدينة	الدولة	التسلسل	المدينة	الدولة
1	كوبنهاغن	الدنمارك	3	بروكسل	بلجيكا
2	أمستردام	هولندا	4	باريس	فرنسا



كتاب النشاط  
صفحة 128





صاحب السمو الشيخ  
محمد بن راشد آل مكتوم،  
نائب رئيس الدولة، رئيس  
مجلس الوزراء، حاكم دبي  
- رعاه الله.

## حكمة ورؤية

### محمد بن راشد يشهد انطلاق اجتماعات مجالس المستقبل العالمية 2016 في دبي:

أكد صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي، رعاه الله، أن دولة الإمارات العربية المتحدة حسمت أمرها منذ زمن طويل، واختارت العمل مع شركائها على أرضية التعاون البناء لتعزيز جاهزية العالم لبناء مستقبل أفضل لما فيه خير الأجيال القادمة.

وقال سموه بمناسبة انطلاق فعاليات اجتماعات مجالس المستقبل العالمية بمدينة جميرا في دبي، والتي تُعقد برعاية كريمة من سموه: "نحن في دولة الإمارات جزء فاعل في الجهود العالمية الساعية إلى خير الإنسانية، وضمان مستقبل أفضل ... ونؤمن بأن التعاون البناء هو المحرك الحقيقي لإحداث التغيير الإيجابي ... وأن العمل الفردي يظل قاصرًا في عالم يتطور بشكل متسارع".

وأضاف سموه: "المستقبل لا يأتي إلينا، بل نحن من نستشرقه، ونشكله، ونمسك زمام المبادرة في ابتكار تقنياته، وتوظيفها لتحقيق التنمية والتطور، وبناء اقتصاد قائم على المعرفة ... لا نقف في موقع المتفرج، بل الفاعل والمؤثر في دوران عجلة المستقبل عبر المسرعات والابتكار وتوظيف العلوم والتكنولوجيا في المجالات، وتبني نماذج للتغيير، وبناء قدرات لأجيال شغوفة بالمعرفة، واستشراف المستقبل".



# كتاب النشاط صفحة 129

## جهود عالمية

## العاهل المغربي يدعو إلى دعم بلدان الجنوب لمواجهة تغيرات المناخ



ترأس سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان، نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير شؤون الرئاسة، وفد دولة الإمارات العربية المتحدة في أعمال الجلسة الافتتاحية لمؤتمر الدول الأطراف الـ22 لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ، التي عُقدت في مدينة مراكش بالمملكة المغربية الشقيقة.

وترأس القمة الملك محمد السادس، عاهل المملكة المغربية الشقيقة، وشارك في الجلسة الافتتاحية عدد من رؤساء الدول والحكومات، بالإضافة إلى الأمين العام للأمم المتحدة بان كي مون.

وأعرب سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان في تصريحات صحفية على هامش القمة عن شكره وتقديره للمملكة المغربية الشقيقة، حكومة وشعباً، على استضافة هذا المؤتمر المهم، الذي يُعدُّ من أبرز المؤتمرات العالمية

الرامية لمناقشة قضايا التغير المناخي، ووضع آليات فعالة لتنفيذ بنود اتفاق باريس، وترجمتها إلى خطوات عملية وملموسة؛ للحد من تداعيات التغير المناخي.

وأوضح سموه أن مشاركة دولة الإمارات العربية المتحدة في مؤتمر مراكش تعكس حرص القيادة الرشيدة على مَدِّ جسور التعاون والشراكة البناءة مع المجتمع الدولي؛ للتصدي لمختلف التحديات التي تواجه العالم، ومركزها الريادي في تقديم حلول مبتكرة وفعالة في كافة القطاعات الحيوية التي تُعنى بمواجهة التغير المناخي وحماية البيئة.

وأكد سموه أن دولة الإمارات العربية المتحدة أخذت على عاتقها مسؤولية بناء اقتصاد متنوع يقوم على إنشاء قطاعات جديدة، ويستجيب للمعطيات البيئية، وذلك في إطار رؤيتها المستقبلية لمرحلة ما بعد النفط.. منوهاً بأن دولة الإمارات العربية المتحدة أولت اهتماماً خاصاً لتوعية جيل الشباب، وتمكينهم من أخذ زمام المبادرة في قيادة الجهود المستقبلية، الهادفة إلى تنفيذ برامج تنموية، تضع الاعتبارات البيئية على رأس أولوياتها.

وشدد سموه على أهمية مؤتمر مراكش حول تغير المناخ، الذي يوفر أرضية مشتركة لدول العالم، لمناقشة تداعيات قضايا التغير المناخي، وزيادة الجهود العالمية الهادفة إلى إيجاد حلول فعالة، للحد من تداعيات تغير المناخ، وإبراز تجربتها الرائدة في نشر الحلول المبتكرة التي تهدف إلى إيجاد فرص اجتماعية واقتصادية جديدة.

## كتاب النشاط صفحة 130



1

سَنَقْ

عالمي:

**الإمارات أول عضو بالمنظمة العالمية للاقتصاد الأخضر .. والطاير رئيسًا**

أعلن الدكتور ثاني بن أحمد الزيودي، وزير التغير المناخي والبيئة، انضمام دولة الإمارات العربية المتحدة، كأول عضو في المنظمة العالمية للاقتصاد الأخضر، لافتًا إلى أن مبادرة «اقتصاد أخضر لتنمية مستدامة»، التي أطلقت في عام 2012، والأجندة الخضراء 2015 - 2030 قد وضعتا خريطة طريق لتعزيز النمو الاقتصادي والاجتماعي والبيئي المستدام.

وأضاف الوزير في تصريحات خلال الإعلان عن إطلاق المنظمة على هامش الجلسة الـ 22 لمؤتمر الأطراف في مدينة مراكش بالمغرب، أن جهود الإمارات في مجال الاقتصاد الأخضر وادائها دورًا كبيرًا من الأمم المتحدة. من جانبه، أكد سعيد محمد الطاير، رئيس مجلس إدارة المنظمة العالمية للاقتصاد الأخضر (WGEO)، ونائب رئيس المجلس الأعلى للطاقة في دبي، أن المنظمة العالمية للاقتصاد الأخضر، التي أطلقها صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي، رعاه الله، خلال فعاليات الدورة الثالثة من القمة العالمية للاقتصاد الأخضر في دبي، ستسهم في دعم تطبيق اتفاق باريس حول المناخ، ورفع مستوى الوعي العالمي حول التغير المناخي، تعزيزًا للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر.

**كتاب النشاط صفحة 131**

## كتاب النشاط صفحة 132

ختام الرؤية

أبحث في مبادرة دولة الإمارات العربية المتحدة في تفعيل يوم دوام بلا مركبات، وأعرض الملخص على زملائي في الصف.

هي مبادرة أطلقتها بلدية دبي للمرة الأولى عام 2010، وهي الأولى من نوعها في المنطقة وتهدف هذه المبادرة إلى التقليل من الغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري. وقد شهدت المبادرة تطورًا كبيرًا في السنوات الأخيرة.

هذه إجابات إرشادية وتقبل  
أعمال الطلاب الإبداعية





كتاب النشاط  
صفحة 132



## رؤية أبوظبي الاقتصادية 2030

## محركات النمو الاقتصادي المستقبلي لإمارة أبوظبي

ستواصل أبوظبي تنويع اقتصادها، والاستثمار في القطاعات ذات التوجهات الرأسمالية الضخمة والتصديرية، والتي ستتمكن من خلالها من بناء الميزة التنافسية، ستركز أبوظبي على تطوير القطاعات التي من المخطط لها أن تحقق نموًا بنسبة 7.5% سنويًا.



لقد شكل قطاع النفط بجانب غيره من القطاعات المرتبطة به الجزء الرئيس من النشاط الاقتصادي في إمارة أبوظبي عبر التاريخ. وفي الأثناء التي حققت فيها أبوظبي فائضًا تجاريًا إيجابيًا، لا تزال الإمارة تعاني من عجز كبير في القطاعات غير النفطية، وصل إلى 21 مليار دولار أمريكي سنة 2006.

يعتبر التنويع الاقتصادي دعامة أساسية لرؤية أبوظبي الاقتصادية 2030، لذلك تعمل الإمارة على وضع أهداف طموحة لرفع أداء القطاعات غير النفطية. سيواصل قطاع النفط نموه لتلبية حجم الطلب العالمي، وسيبقى يشكل عنصرًا رئيسًا في اقتصاد الإمارة.

وفي الأثناء ذاتها ستركز أبوظبي على تطوير قطاعات أخرى، يخطط لها أن تحقق نموًا يتجاوز نسبة 7.5%، وهذا النمو من شأنه أن يساعد الإمارة في تحقيق التوازن بين تجارة القطاع النفطي وغيرها من القطاعات غير النفطية.

ستعمل أبوظبي على إنشاء بيئة مناسبة تتيح للأعمال التجارية والقطاعات المجال للتطور.

كتاب النشاط  
صفحة 133





تم بحمد الله هذا الاجتهاد الشخصي القابل  
للسوابج والخطأ ..... نسألکم الدعاء

الأستاذ / محمد عبد الفتاح

