



بنّيتم محمد بن راشد  
للتعلم الذكي  
Mohammed Bin Rashid  
Smart Learning Program



2020-2021

# الدّراساتُ الاجتماعيَّةُ والتّرييَّةُ الوطنيَّةُ كتاب الطالب



غرس الإمارات بيد أمّ الإمارات

# الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية

كتاب الطالب

الصف الثاني

المجلد الثالث

برنامـج محمد بن راشـد  
لـلـتـعـلـم الـذـكـي

Mohammed Bin Rashid  
Smart Learning Program



١٤٤٢ - ١٤٤١ / ٢٠٢١ - ٢٠٢٠



# برنامـج محمد بن راشـد لـلـتـعـلـم الـذـكـي

Mohammed Bin Rashid  
Smart Learning Program

## تعليمات:

- تخزين برنامج ماسح رمز الاستجابة السريعة (QR Code Reader) على الجهاز.
- مسح الرمز الوارد في الصفحة لمشاهدة الفيديو.



Video (فيديو)





صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان  
رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، حفظه الله

” يجب التزود بالعلوم الحديثة والمعارف الواسعة والإقبال عليها بروح عالية ورغبة صادقة، حتى تتمكن دولة الإمارات خلال الألفية الثالثة من تحقيق نقلة حضارية واسعة.“

من أقوال صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان

جميع الحقوق © محفوظة إدارة التدريب والتعليم، ليمسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو تخزينها في نطاق استعاهدة المعاوهات، أو نقلها بأي شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من الناشر.

# المقدمة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على أشرف المرسلين، سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين، وبعد...

إننا نقدم كتاب الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية لأبنائنا الطلاب في الصف الثاني من التعليم الأساسي، انطلاقاً من خطط الوزارة وتوجهاتها في تطوير المناهج التعليمية وتحديثها بأساليب ابتكارية ومنهجية علمية حديثة. تُعد مادة الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية أحد فروع المواد التي تضمنها الإطار الوطني الموحد لمعايير المناهج والتقويم، ويُسعي هذا المنهج إلى تقديم للنشء قدرًا من المعارف والمهارات والقيم التي تسهم في تعريفهم بوطنهم وبالعالم من حولهم بصورة علمية واعية، كما تسهم في زيادة انتماهم وحبهم لوطنه في ضوء ما حققه دولة الإمارات العربية المتحدة من مكتسبات وإنجازات في فترة قصيرة من الزمن وليمكّنهم من المشاركة في حماية وطنهم وتطويره نحو المزيد من الرقي والنهضة، فالإنسان المشارك الفاعل هو أساس كل نهضة في أية أمة.

صمم كتاب الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية بناءً على ثلاثة مجالات رئيسية تضمنها الإطار الوطني الموحد لمعايير المناهج والتقويم 2014م، وهي مجال المعرفة بمكونات الدراسات الاجتماعية، ومجال المشاركة المجتمعية، ومجال تقييم المصادر وتوظيف الأدلة، واعتمد في بناء كل درس منهجية الدمج بين نوائح التعلم الخاصة بالصف الثاني الأساسي، مستهدفين تعزيز مواصفات الطالب الإماراتي في القرن الحادي والعشرين وتأكيدها بما يتناسب مع قدرات الطلبة العقلية واللغوية والتحصيلية، مع التركيز على إبراز دور الآباء المؤسسين لدولة الإمارات العربية المتحدة، وتأكيد هذا الدور في بناء الدولة والمواطن الإماراتي، من خلال عرض أبرز أعمالهم وإسهاماتهم وإنجازاتهم التي جعلت الدولة من أهم دول العالم المتقدمة في مجالات عدّة، والتأكيد على اتحادها، وما تحقق في ظلّه من نهضة كبيرة عمّ خيرها المواطنين كافة، كما يتضمن الكتاب كثيراً من الأنشطة التي تستهدف التركيز على الفهم وتنمية المهارات العقلية والإبداع والابتكار لدى الطالب.

ويسعدنا أن نقدم لكم كتاب الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية للصف الثاني استناداً إلى عدة مركبات أساسية كانت موجهات رئيسة لنا في بناء المنهج ومن أبرزها:

- الإستراتيجية الاتحادية، رؤية الدولة 2021م وأجندةتها الوطنية - مصفوفة الشهداء.
- الإطار الوطني الموحد لمعايير المناهج والتقويم 2019م السنع الإماراتي.
- وثيقة الباني المؤسس لدولة الإمارات العربية المتحدة 2014م.
- مصفوفة النباتات الطبيعية في دولة الإمارات العربية المتحدة.

ويحدونا الأمل أن تكون قد وفقنا في إعداد المنهج وفق المركبات المحددة، ويجهذكم إليها الزملاء الأفاضل وبوعيكم أنها الأبناء نوفر بيئة متكاملة للابداع والابتكار، تولّد الأفكار وتحتضنها؛ لتحقق رؤية دولة الإمارات العربية المتحدة في أن تكون من أفضل دول العالم بحلول 2021م. وفي الختام تتوجه بجزيل الشكر والامتنان لجميع الوزارات والمؤسسات والدوائر الاتحادية والمحلية التي ساهمت في إنجاز هذا العمل. والله نسأل أن يجعل عملنا هذا خالصاً لوجهه، وأن ينفع به أبناءنا الطلاب، وأن يحظى باهتمام أولياء أمورهم، وبرعاية العاملين جميعهم في الميدان التربوي.

والله ولي التوفيق ....

لجنة التأليف



## مرحباً إكسبو 2020 دبي

❖ الحدث: إكسبو الدولي هو ملتقى فكري إبداعي من أقدم الفعاليات الدولية وأكبرها، يقام كل خمسة أعوام ويستمر مدة ستة أشهر.

❖ المكان: دولة الإمارات العربية المتحدة (دبي في منطقة الجنوب في الطرف الجنوبي الغربي لإمارة دبي).

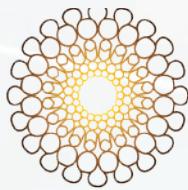
❖ الزمان: الفترة الممتدة بين 1 أكتوبر 2021م إلى 31 مارس 2022م.

❖ الشعار الرئيسي: «تواصل العقول وصنع المستقبل».

❖ الهدف: تعزيز مفهوم المواطنة العالمية وإيجاد حلول مبتكرة للتحديات العالمية من خلال التّواصل والاحتفال بالثقافات والإنجازات العلمية لدفع عجلة التنمية في دولة الإمارات العربية المتحدة والعالم.

الموقع الإلكتروني: إكسبو 2020 دبي

<https://www.expo2020dubai.com/ar>



إكسبو 2020  
دبي، الإمارات العربية المتحدة  
DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES

# من فكر قيادتنا



«سيحتفظ إكسبو 2020 دبي باسمه، وسيظل ملتصماً باستضافة حدث دولي استثنائي يحتفي بالإنسانية وإبداعاتها، وسيكون أول إكسبو دولي يقام في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا وجنوب آسيا، وأكبر حدث على الإطلاق يقام في العالم العربي، بمشاركة 192 بلداً إلى جانب شركات ومنظمات دولية ومؤسسات أكاديمية. سيستضيف إكسبو دبي، على مدى ستة أشهر، مئات الدول والشركات والأفراد، لاستشراف المستقبل وتبادل وجهات النظر بشأن الموضوعات المتعلقة بالفرص والتقليل والاستدامة. وسيتمكن ملايين الزوار من شتى أنحاء العالم من خوض تجربة تحمل هدفاً واحداً: التعاون من أجل مستقبل أفضل».

صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم - رعاه الله.



إكسـipo 2020 دـبـي  
الـإمـارات الـعـربـية الـمـتـحـدة



مرحباً! نحن راشد ولطيفة من إكسـipo 2020 دـبـي.

حيـاكم الله معـنا في عـائـلة إـكسـipo!

أنتـم مهمـون جـداً بـالـنـسـبة لـنـا؛ لـذـا تـم إـنشـاء "برـنـامـج إـكسـipo لـلـمـدارـس". خـصـيـضاً لـكـم!

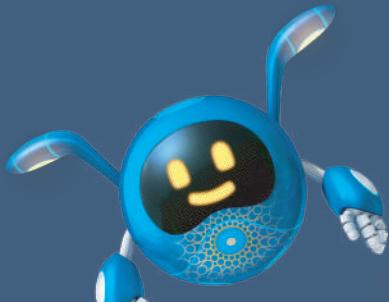
سنـعرـض لـكـم الرـحـلـات الشـائـقة الـتـي سـتـعـيـشـونـها خـلـال حدـث إـكسـipo 2020 معـنا وـمـعـ أـمـنـاء إـكسـipo "أـوبـتيـ", "أـلـفـ", وـ"تـيرـاـ". هل أـنـتم جـاهـزـونـ؟



إـكسـipo 2020



**مرحباً! أنا "أوبتي"، أمين عالم الفرصة**  
اكتشفوا كيف يمكن لقراراتكم التأثير على العالم وتعزّفوا دوركم  
في مستقبل البشرية.



**مرحباً! أنا "ألف"، أمين الكون في الحركة**  
سافروا عبر ماضي وحاضر ومستقبل الحركة ابتداءً من الاكتشافات القديمة،  
ووصولاً إلى الذكاء الاصطناعي. من يعلم، قد يقوم روبوت أو "الدرون" بمساعدتكم في رحلتكم.



**مرحباً! أنا "تيرا"، أمينة كوكب الاستدامة**  
تعرفوا عجائب عالمنا، وساهموا في الحفاظ على كوكبنا لصنع مستقبلٍ أكثر إشراقاً وسعادة. كونوا أبطالاً وساعدوا كوكبنا!



**مرحباً! معكم راشد ولطيفة مجدداً، وسنأخذكم إلى رحلة إرث دولة الإمارات العربية المتحدة**  
اكتشفوا تاريخ دولتنا الحبيبة، ورؤيه قادتنا الرشيدة من خلال جناح دولة الإمارات.  
هل تعلمون أنّ جناح دولة الإمارات قد صُمم على شكل أجنحة الصقر؟

**هذه مجرد لمحة عن تجربتكم في إكسبو 2020 دبي.**  
**إننا ننتظركم بفارغ الصبر في إكسبو 2020 لمشاهدة الحدث الأروع في العالم!**



# #شكرا\_محمد\_بن\_زايد



الإخوة والأخوات أبناء شعب الإمارات، أهلنا وأحبابنا وأبناءنا، أبناء الوطن، أيّما كنتم، وفي أيّ موقع أنتم، تحية لكم، تحية ملؤها المحبة، مع بداية عام جديد، وفصلٍ جديٍ، في تاريخ وطننا الحبيب.

أيها الإخوة والأخوات، مع بداية العام الجديد، أحببْتَ أنْ أوجّه هذه الرسالة أخي وصديقي ورفيق دربي وطريقي، أخي بو خالد محمد بن زايد آل نهيان، حفظه الله، ورعاه، وسدد في خدمة الوطن خطاه. رسالتي له «شكراً محمد بن زايد»، لا أشكُرُه باسمِي، ولكن باسمِ شعبي، ولا أشكُرُه لشيءٍ شخصيٍّ، بل لوطنه يصنعه لأجيالِ بيدي، شكرًا محمد بن زايد؛ لأنك امتداد زايد فينا، وظلله الباقِي بيننا. **شكراً محمد بن زايد؛ لأنك حامي حمى الوطن، وباني حصنه وقائد عسكره، وأسد عدوه، شكرًا محمد بن زايد؛ لأنك احتضنتَ الشباب، وعلمتَ الأجيال خدمة الوطن، وزرعتَ البطولة والزجولة والجندية فيهم.**

**شُكْرًا مُحَمَّدُ بْنُ زَائِدٍ**، أَكَمَلَتِ الْمَسِيرَةَ، وَأَسَسَتِ الْمِئَوَيَّةَ الْجَدِيدَةَ. **شُكْرًا مُحَمَّدُ بْنُ زَائِدٍ**، أَكَرَّمَتِ الشُّهَدَاءَ، وَاحْتَضَنَتِ  
أَبْنَاءَهُمْ، وَوَاسَيَتْ أَهْلَهُمْ، وَرَفَعَتْ بِالْعَزَّ وَالْفَخْرِ رَايَةَ مَجَدِهِمْ. **شُكْرًا مُحَمَّدُ بْنُ زَائِدٍ**، **شُكْرًا** لِقِيَادَتِكَ وَحَزْمَكَ وَعَزْمَكَ،  
**شُكْرًا** لِاحْتِضَانِكَ الْأَبْنَاءَ، وَتَقْدِيرِكَ الْأَبَاءَ، وَمَحْبَبِكَ لِلْأَمْمَاهَاتِ، وَدَعْمِكَ لِلشَّبَابِ. **شُكْرًا لَكَ يَا "بُو خَالِدٍ"**. قَلِيلُونَ مَنْ  
يَعْرُفُونَ أَنَّهُ يَعْمَلُ (18) سَاعَةً فِي الْيَوْمِ مِنْ أَجْلِ الْإِمَارَاتِ، قَلِيلُونَ مَنْ يَعْرُفُونَ أَنَّ مُدَّةَ إِجازَتِهِ فِي الْعَامِ لَا تَتَعَدَّ الْأَسْبُوعَ.  
قَلِيلُونَ مَنْ يَعْرُفُونَ أَنَّ عَشَرَاتِ الْمَلَاهِينَ مِنَ الْأَطْفَالِ حَوْلَ الْعَالَمِ يَسْتَفِيدُونَ مِنْ حَيْرَهُ وَعَطَائِهِ الَّذِي يُقَدِّمُهُ بِهِدْوَعٍ وَمِنْ  
دُونِ أَيِّ صَحِيجٍ.

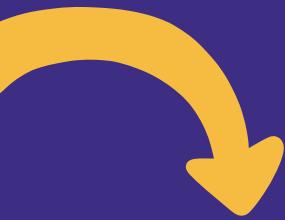
قليلاً مَنْ يَرَوْهُ يَسْهُرُ لِيَلَّا مَعَ جُنُودِنَا الْمُرَايْطِينَ، وَيُرَاجِعُ خَطَطَ التَّنْبِيَةِ تَهَارًا مَعَ الْجُنُوبِيِّينَ وَالْمَسْؤُولِيِّينَ؛ لِتَأْمِينِ مُسْتَقْبَلِ بَلِدِنَا لِعَشْرَاتِ السَّنِينِ.

**شُكْرًا لَكَ "بُو خَالِدٍ"** عَلَى إِسْتِثْمَارِكَ فِي التَّعْلِيمِ، **شُكْرًا لَكَ** عَلَى تَوْفِيرِ الْعِيشِ الْكَرِيمِ لِأَبْنَاءِ دَولَتِنَا، **شُكْرًا لَكَ** يَا **"بُو خَالِدٍ"**؛ لَأَنَّكَ أَعْطَيْتَ حَيَاةَكَ مِنْ أَجْلِ هَذَا الْوَطَنِ الْعَظِيمِ.

نَتَوْجِهُ أَيْهَا الْإِخْرَاجُ وَالْأَخْوَاتُ فِي الرَّابِعِ مِنْ يَانِيٍّ مِنْ كُلِّ عَامٍ فِي حَمْلَةٍ وَطَنِيَّةٍ بِالشُّكْرِ لِفَتَّةٍ مِنْ فَتَّاتِ مُجَمِّعَنَا؛ اعْتَرَافًا  
بِالْفَضْلِ لَهُمْ، وَعِرْفًا بِأَثْرِهِمْ فِي حَيَاةِنَا وَمَا تَرَاهُمْ فِي حَدَّمَةٍ وَطَنِنَا. وَالْيَوْمَ نَحْنُ نَدْعُو أَبْنَاءَ شَعْبِنَا لِتَوْجِيهِ رسَالَةٍ شُكْرٍ لِمَنْ  
يَسْتَحْقُ الشُّكْرَ. نَدْعُوهُمْ لِشُكْرِهِ عَبْرَ كَلْمَةِ مُخْلِصَةٍ، أَوْ صُورَةِ مُعَبَّرَةٍ، أَوْ لَفْتَةٍ طَيِّبَةٍ. رسَالَةُ شُكْرٍ لَا تَوْفِيكَ حَقَّكَ يَا "بُو  
خَالِدٍ"، شَعْبِنَا وَفِي، وَقَائِدُنَا "بُو خَالِدٍ" لَهُ مِنَا كُلُّ الشُّكْرِ وَالْمَحَبَّةِ وَالتَّقْدِيرِ، شُكْرًا مُحَمَّدًا بْنَ زَيْدٍ.

## أَخْوَّكُمْ: مُحَمَّدُ بْنُ رَاشِدٍ آلَ مَكْتُومٍ.





# الفهرس

يتم تعريف المحتوى على تطبيق التعلم الذكي



جميع الحقوق © محفوظة لوزارة التربية والتعليم، لا يسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو نقلها في نطاق استغاثة المعلمات، أو تفريغها بأي شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من المنشد.

---

**14**

## الوحدة الخامسة: اقتصاد بلادي

---

16	الدرس الأول: السلع والخدمات
30	الدرس الثاني: الإنتاج والاستهلاك
44	الدرس الثالث: صنع في بلادي

---

**62**

## الوحدة السادسة: حياتنا بين الماضي والحاضر

---

64	الدرس الأول: المسكن الإماراتي بين الماضي والحاضر
82	الدرس الثاني: شهاب الدين أحمد بن ماجد
102	الدرس الثالث: الطيران في بلادي

---

**127**

## قاموس المصطلحات

---

**129**

## أحب أن أتعلم

## الْوَحْدَةُ الْخَامِسَةُ

# اِقْتِصَادُ بِلَادِي



الدَّرْسُ الثَّالِثُ

صُنْعٌ فِي بِلَادِي

الدَّرْسُ الثَّانِي

الإِتَاجُ  
وَالإِسْتِهْلاَكُ

الدَّرْسُ الْأَوَّلُ

السَّلْعُ وَالخَدَمَاتُ

- يتعرف بعض المفاهيم الأساسية لعلم الاقتصاد (السلع - الخدمات - الانتاج - الاستهلاك - الصناعة).
- يقدم أمثلة على السلع والخدمات.
- يتعرف الخدمات الرائدة في دولة الإمارات العربية المتحدة.
- يقارن بين مفهومي الانتاج والاستهلاك.
- يبين أهمية تحقيق التوازن بين مصادر الدخل والاستهلاك.
- يصنف السلع والخدمات مقدماً أمثلة عليها.
- يقدم أمثلة على السلع والخدمات.
- يعدد طرق ترشيد استهلاك السلع والخدمات.
- يوضح كيفية اعتماد الإنسان على بيئته لتلبية احتياجاته.
- يصنف الصناعات الوطنية إلى صناعات تقليدية وصناعات حديثة.
- يقدم أمثلة على صناعات وطنية إماراتية.

# السَّلْعُ وَالخَدَمَاتُ

## أَحِبُّ أَنْ أَعْرِفَ فِي بِلَادِي:

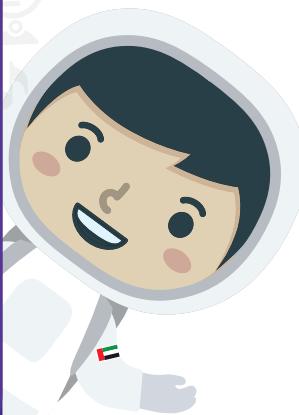
- أَنْوَاعُ السَّلْعِ.
- أَنْوَاعُ الْخَدَمَاتِ.
- أَهْمَّ الْخَدَمَاتِ الرَّائِدَةِ.

## مُخَطَّطُ الدَّرْسِ

أَوَّلًا: السَّلْعُ وَأَنْوَاعُهَا.

ثَانِيًّا: الْخَدَمَاتُ وَأَنْوَاعُهَا.

ثَالِثًا: حَدَمَاتُ رَائِدَةٌ فِي بِلَادِي.



# أولاً: السّلَعُ وَأَنْواعُهَا

السّلَعُ - السّلَعُ الطَّبِيعِيَّةُ - السّلَعُ الْمُصَنَّعَةُ

الكلمات الجديدة

رُكْنُ الْمَعْرِفَةِ



**السّلَعُ:** هي الأشياء التي يحتاجها الإنسان، وتكون مفيدة في حياته.

يمكن الحصول على السّلَعِ:

● **من الطبيعة:** تحصل عليها دون ثمن، ودون جهد، مثل: الهواء، الشمس.

● **بعد تضييعها:** تحصل عليها بعد دفع الثمن، وبذل الجهد للحصول عليها، مثل: الثلاجة،

الدواء، التلفاز.

تتوافر السّلَعُ في الأماكن الآتية:

البقالة



الصيدلية



سوق الخضار



المخبز



سوق السمك



متجر الألعاب



تَشْتَوَّعُ السَّلْعُ فِي بِلَادِي، وَتَقْسِمُ إِلَى نَوْعَيْنِ:

مِنْ سُنْعَ بِلَادِي أَتَعْلَمُ



أن لا أبعث بالسلع المعروضة  
دون الحاجة لشرائها.

سلع غير أساسية

سلع أساسية



## اللُّوْحُ الْإِلْكْتَرُونِيُّ (Ipad)

## الغذاء



المُثَلِّحاتُ



الحذاء<sup>٩</sup>



الشوكولاتة



المَلَابِسُ

أَرْبِطُ مَعَ الْعُلُومِ



**الوجبة المتكاملة هو الغذاء**  
الّذى يحتوى على جميع  
العناصر الغذائية، وينكمياتٍ  
مُناسبة للجسم.

## خَصائِصُ السّلَعِ:

- ٤ تَخْتِلُفُ أَهْمَيْتُهَا مِنْ شَخْصٍ لِّا خَرَ.
  - ٥ تَخْتِلُفُ فِي أَسْعَارِهَا.
  - ٦ تَخْتِلُفُ فِي أَحْجَامِهَا.

## هَيَا نَسْتَكْشِفُ



أَضْعُ الْكَلِمَاتِ الْمُسَاعِدَةِ أَمَّا مَا يُنَاسِبُهَا مِنَ الْجُمْلِ الْأَتِيَّةِ:

الهَوَاءُ - الصَّيْدَلِيَّةُ - أَشْكَالُهَا

الْكَلِمَاتُ الْمُسَاعِدَةُ

.....نَحْصُلُ عَلَى الدَّوَاءِ مِنْ.....

.....مِنَ السَّلَعِ الَّتِي نَحْصُلُ عَلَيْهَا دُونَ ثَمَنٍ.....

.....تَخْتَلِفُ السَّلَعُ فِي.....

### أَرِبْطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

يَلْتَغُ مُتوَسِّطُ قُرْتَةِ سُطُوعِ  
السَّمَسِّ في مُعْظَمِ دَوَائِهِ  
إِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ  
(10) سَاعَاتٍ تَقْرِيبًا.

## أَفْكُرُ، وَأَشَارِكُ



أَسْتَعِينُ بِأَرْقَامِ الْمَجْمُوعَةِ (أ) وَمَا فِيهَا مِنْ حُرُوفٍ لِاسْتِكْمَالِ  
الْمَجْمُوعَةِ (ب) لِلْحُصُولِ عَلَى مَفْهُومِ (سِلَعٌ نَحْصُلُ عَلَيْهَا بَعْدَ بَذْلِ  
الْجُهْدِ، وَدَفْعِ الثَّمَنِ).

8	7	6	5	4	3	2	1	
ة	م	ع	ل	ن	س	ص	ع	المَجْمُوعَةُ (أ)

8	6	4	2	7	6	5	3	
								المَجْمُوعَةُ (ب)

الْجُمْلَةُ هِيَ:

# أَطْبَقُ مَا تَعْلَمْتُ

## أصنف السلع الآتية، وفق الجدول الآتي:

أَنَا أَتَعْلَمُ

أَنْ أَنْفِقَ مَصْرُوفِي  
لِشَرَاءِ مَا أَحْتاجُهُ.



الدَّرَاجَةُ الْهَوَائِيَّةُ

# الأَرْزُ

السُّكْرُ



اللَّوْحُ الْإِلْكْتْرُونِيُّ  
(Ipad)

سلَعٌ غَيْرُ اسَاسِيَّةٍ

سلع أساسية

.....

عَلَمْنِي زَايدُ

أَنَّ الْمَالَ لَيْسَ غَايَةً فِي ذَاتِهِ، إِنَّمَا  
هُوَ وَسِيلَةٌ لِخَدْمَةِ الشَّعْبِ.



YEAR OF  
**ZAYED**

# ثانيًا: الخَدَمَاتُ وَأَنْوَاعُهَا

الكلمات الجديدة

الخَدَمَاتُ - مَجَانِيَّةٌ

## شارِكْنَا البحْث

لماذا حرصت دولة الإمارات العربية المتحدة على جعل التعليم مجاني؟

## رُكْنُ المَعْرِفَةِ



**الخَدَمَاتُ:** هي ما تقدّمه الدولة للمواطنين، والمقيمين؛ لتسهيل حياتهم.

يمكن الحصول على هذه الخدمات بطرق متعددة:

**خَدَمَاتُ مَجَانِيَّةٍ:** دون دفع النقود، مثل:

- الطُّرُقِ.

- الصَّحَّةِ

- التَّعْلِيمِ

- الاتصالاتِ.

- المُواصِلاتِ

- الحَدَائِقِ التَّرَفيهِيَّةِ



**خَدَمَاتُ غَيْرِ مَجَانِيَّةٍ:** بدفع النقود، مثل:



**الخَدَمَاتُ الَّتِي تُوفَّرُهَا بِلَادِي:**

جميع الحقوق © محفوظة لوزارة التربية والتعليم، لا يسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو نسخها في نطاق استغاثة المعلمات، أو نقلها إلى شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من المنشئ.

### خَدَمَاتُ المُواصِلاتِ



### خَدَمَةُ الْكَهْرُبِيَاءِ



### الخَدَمَاتُ التَّعْلِيمِيَّةِ



### الخَدَمَاتُ التَّرَفيهِيَّةِ



### الخَدَمَاتُ الْأَمْنِيَّةِ



### الخَدَمَاتُ الصَّحِّيَّةِ



**حَقْقَةُ وَطَيْنَيَّةٌ** حققت دولة الإمارات العربية المتحدة تطويراً كبيراً في شبكات الطرق والجسور والأنفاق وأحاطتها بخدمات على مستوى راقي.

## أَوْاعُ الخَدَمَاتِ فِي بِلَادِي:

مِنْ سُنْعِ بِلَادِي أَتَعْلَمُ



أَنْ أَقْدِرَ الْخَدَمَاتِ الَّتِي تُقْدِمُهَا  
بِلَادِي، وَأَحَفِظَ عَلَيْهَا.

### خَدَمَاتٌ عَيْرُ اسَاسِيَّةٍ



الْحَدَائِقُ

### خَدَمَاتٌ اسَاسِيَّةٍ



إِنَارَةُ السَّوَارِعِ



الْمَطَارَاتُ



الدِّفَاعُ الْمَدَيِّنُ

### أَرْبَطُ مَعَ الْعِلُومِ



تُعَدُّ إِنَارَةُ السَّوَارِعِ بِالطاقةِ  
السَّمْسِيَّةِ وَسِيلَةٌ مُلَائِمَةٌ،  
وَمُؤْفَرَةٌ لِتَكَالِيفِ الإِلَاضَاءَةِ.



المُدُنُ التَّرَفيهيَّةُ



شَبَكَاتُ الْمَيَاهِ

## هَيَّا نَسْتَكِشُفُ



أَقْرَأُ الْعِبَارَاتِ الْآتِيَّةِ، وَأَضْعُ عَلَامَةً (✓) أَمَّا الْعِبَارَةُ الصَّحِيحَةُ، وَعَلَامَةً (✗) أَمَّا الْعِبَارَةُ غَيْرُ الصَّحِيحَةِ:

● مِنَ الْخَدَمَاتِ التَّرْفِيهِيَّةِ فِي بِلَادِي إِنْشَاءُ الشَّوَارِعِ.



● تُوفَّرُ مَرَاكِزُ الْشُّرُطَةِ فِي بِلَادِي خَدَمَاتُ الْأَمْنِ وَالْأَمَانِ.



● مِنَ الْخَدَمَاتِ الْأَسَاسِيَّةِ الَّتِي تُوفَّرُهَا بِلَادِي خِدْمَةُ الْكَهْرِبَاءِ.



### أَرْبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

زاد عدد راكب مترو دبي  
عن 101 مليون راكب  
خلال عام 2019م.

## أَفَكُرُ، وَأَشَارِكُ



اَلْاحِظُ الصُّورَ، وَأَصَنِّفُ الْخَدَمَاتِ، وَفُقَ الْجَدْوِلِ الْآتِيِّ:



الصَّحةُ



الْكَهْرِبَاءُ



الإِتَّصَالُاتُ



الْتَّعْلِيمُ

خَدَمَاتٌ غَيْرُ مَجَانِيَّةٌ

خَدَمَاتٌ مَجَانِيَّةٌ

.....

.....

.....

.....

# أَطْبَقُ مَا تَعْلَمْتُ

أَنَا أَتَعْلَمُ

يُحِبُّ أَنْ الْقِيَ المُخَلَّفَاتِ  
فِي الْمَكَانِ الْمُخَصَّصِ لَهَا.

**أَصْلُ يَيْنِ الصُّورَةِ، وَنَوْعِ الْخَدَمَاتِ الَّتِي تُوْفِرُهَا بِلَادِي:**



٢٩

کھرباں

مواصلات O

١٠

أَنَّ الْعِلْمَ كَالثُّورِ يُضِيءُ الْمُسْتَقْبَلَ  
وَحِيَاةُ الْإِنْسَانِ.



# ثالثاً: خدمات رائدة في بلادي

الكلمات الجديدة

المطّوّع - المُداوي

شاركنا البحث

ما اسم المكان الذي  
كان يتعلّم فيه الأولاد  
في الماضي؟

رُكنُ الْحِوار



**حَمْدَانُ:** جَدِّي تَعْلَمْتُ الْيَوْمَ فِي الْمَدْرَسَةِ أَنَّ  
مِنْ أَهَمِّ الْخَدَمَاتِ فِي بِلَادِي خَدَمَاتِ التَّعْلِيمِ  
وَالصَّحَّةِ.

**الْجَدُّ:** نَعَمْ يَا حَمْدَانُ، وَهُنَاكَ تَطْوُرٌ كَبِيرٌ فِي  
التَّعْلِيمِ وَالصَّحَّةِ فِي وَقْتِنَا الْحَاضِرِ.

**حَمْدَةُ:** كَيْفَ كَانَ التَّعْلِيمُ فِي الْمَاضِي يَا جَدِّي؟

**الْجَدُّ:** كَانَ التَّعْلِيمُ بَسِيْطًا، وَيَهْتَمُ بِتَحْفِيظِ الْقُرْآنِ  
الْكَرِيمِ، وَالْأَحَادِيثِ النَّبِيَّةِ الشَّرِيفَةِ.

**حَمْدَانُ:** مَنْ كَانَ يَقْوُمُ بِالْتَّعْلِيمِ فِي الْمَاضِي،  
وَأَيْنَ؟

**الْجَدُّ:** الْمُطَوّعُ لِلْأَوْلَادِ فِي مَكَانٍ يُسَمَّى "الكتاتيب"،  
وَالْمُطَوَّعَةُ لِلْبَنَاتِ فِي بَيْتِهَا.

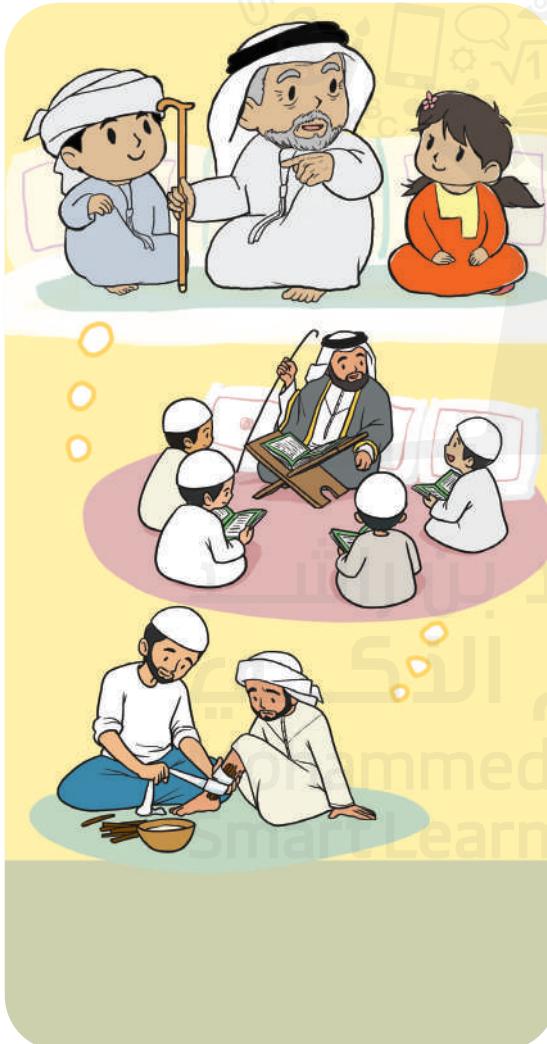
**حَمْدَةُ:** وَمَاذَا عَنِ الْعِلاجِ قَدِيمًا يَا جَدِّي؟

**الْجَدُّ:** فِي الْمَاضِي كَانُوا يَعْتَمِدُونَ عَلَى الْأَدْوِيَةِ  
الشَّعْبِيَّةِ.

**حَمْدَانُ:** وَمَنْ كَانَ يَقْوُمُ بِالْعِلاجِ الْمَرْضِ؟

**الْجَدُّ:** الْمُعَالِجُ وَيُسَمَّى الْمُدَاوِي.

**حَمْدَةُ:** الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي أَنْعَمَ عَلَيْنَا بِالْخَيْرِ الْوَفِيرِ،  
وَالْعِلْمِ، وَالصَّحَّةِ، وَالْعَافِيَّةِ.



وَفَرَّتْ بِلَادِي لَنَا خَدْمَاتٍ تَعْلِيمِيَّةٌ، وَصِحَّيَّةٌ مَجَانِيَّةٌ، مِنْهَا:

مِنْ سُنْعِ بِلَادِي أَتَعَلَّمُ



أَحْتَرُمُ مُعَلِّمِي وَأَقْدِرُ  
جُهودَهُ.

خَدْمَاتٌ صِحَّيَّةٌ

خَدْمَاتٌ تَعْلِيمِيَّةٌ



الدَّوَاءُ

الْمَدَارِسُ



التَّطْبِيعُ



الْكُُتُبُ

أَرِبِطْ مَعَ الْعُلُومِ



الْأَعْشَابُ الطِّبِّيَّةُ هِيَ  
بَيَّاناتٌ لَهَا خَصائِصٌ  
عِلاجِيَّةٌ لِلْمَرَضِ  
الْمُخْتَلِفَةِ، وَالْحِفَاظِ  
عَلَى صِحَّةِ الْإِنْسَانِ.



عِلَاجُ الْأَسْنَانِ



الْحَافِلَاتُ الْمَدَرِسِيَّةُ

حَقَّقَتْ دُولَةُ الْإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ إِنجَازَاتٌ مُهِمَّةٌ فِي تَأْسِيسِ نِظَامٍ تَعْلِيمِيٍّ عَالٍ،  
وَمُسْطَوِّرٍ فِي فَتْرَةٍ زَمِينَةٍ قَصِيرَةٍ.

حَقِيقَةُ وَطَبِيَّةٌ

## هَيَا نَسْتَكْشِفُ



أَقْرَأُ الْعِبَارَاتِ الْآتِيَةِ، وَأَضْصُعُ عَلَامَةً (✓) فِي الْمُرَبِّعِ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنِ السُّلُوكِ الصَّحِيحِ:



أَنْظُفُ أَسْنَانِي كُلَّ يَوْمٍ.



اسْتَخْدِمُ الْأَدْوِيَةَ دُونَ اسْتِشَارَةٍ طَبِيبٍ.



احْفَظُ عَلَى سَلَامَةِ كُتُبِيِّ، وَأَجْهِزَتِيِّ.



أَخَالِفُ أَنْظِمَةَ الْمَدْرَسَةِ، وَلَا أَتَبِعُ التَّعْلِيمَاتِ.

## أَفَكُرُ، وَأَشَارِكُ

أَخْتَارُ الإِجَابَةَ الصَّحِيقَةَ لِلْجُمْلِ الْآتِيَةِ، وَأَضْصُعُ حَوْلَهَا دَائِرَةً:

● تَعَلَّمُ الْأَوْلَادُ فِي الْمَاضِي فِي الْكَتَاتِيبِ عَلَى يَدِ:

- الْمُطَوَّعَةِ

- الْمُعَلِّمِ

- الْمُطَوَّعِ

● مِنَ الْخَدَمَاتِ الْمَجَانِيَّةِ فِي بِلَادِيِّ:

- التَّعْلِيمِ

- الطُّرُقِ

- الْكَهْرِبَاءِ

● قَامَتُ الْمُطَوَّعَةُ قَدِيمًا فِي بِلَادِي بِتَعْلِيمِ الْبَنَاتِ فِي:

- الْمَسْجِدِ

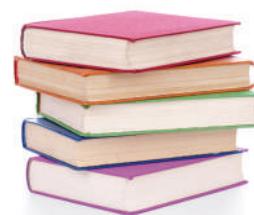
- الْبَيْتِ

- الْمَدْرَسَةِ

# أَطْبِقُ مَا تَعَلَّمْتُ



أَصْلُ بَيْنَ الصُّورَةِ وَالْعِبَارَةِ الَّتِي تُوَضِّحُ الْخَدَمَاتِ التَّعْلِيمِيَّةَ وَالصَّحِّيَّةِ الْمَجَانِيَّةِ فِي بِلَادِي:



## أَنَا أَتَعَلَّمُ

إِنَّ الْقِرَاءَةَ وَسِيلَةٌ  
مُهِمَّةٌ مِنْ وَسَائِلِ  
الثَّعْلَمِ، فَيَجِبُ أَنْ  
أَدَاوِمَ عَلَيْهَا.

## خَدَمَاتٌ تَعْلِيمِيَّةٌ

## خَدَمَاتٌ صِحَّيَّةٌ

محمد بن راشد  
علم الأذكي

Smart Learning Program

علماني زايد

أَنَّ أَهَمَّ ثَرَوَةٍ هِيَ تَوْفِيرُ الصَّحَّةِ  
وَالْعِلْمِ وَالثَّقَافَةِ لِلْمُواطِنِ.





جميع الحقوق © محفوظة لوزارة التربية والتعليم، لا يسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو توزيعها في نطاق استعمال المعلمات، أو تقليلها إلى شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من المنشد

## الإِنْتَاجُ وَالإِسْتِهْلَاكُ

أَعْرَفُ أَنْ أَنْ حِبٌ

- أَهْمَيَّةُ الِاتِّاجِ.
  - الِاسْتِهْلَاكُ وَأَنْواعُهُ.
  - طَرَائِقُ تَبْشِيدِ الِاسْتِهْلَاكِ.



# مُخْطَطُ الدَّرِسِ

أولاً: الانتاج وأهميته.

## ثانيًا: الاستهلاك وأنواعه.

## ثالثاً: ترشيد الاستهلاك.

# أَوَّلًا: الِّإِنْتَاجُ وَأَهَمِيَّتُهُ

الكلمات الجديدة

الإنتاج - الموارد الطبيعية

## شاركنا البحث

في تخيلي ما  
تحتاجه لإنشاء  
مصنع ألبان

## رُكْنُ المَعْرِفَةِ



الإنتاج: نشاط يمارسه الإنسان؛ ل توفير السلع والخدمات التي يحتاجها مقابل الحصول على المال.

يتكون الإنتاج من عناصر عدّة:

### المال

### الموارد الطبيعية

### الأيدي العاملة



### أَهَمِيَّةُ الِّإِنْتَاجِ:

- توفير ما تحتاجه من السلع والخدمات.
- الحصول على التّقدُّم.
- تطوير الصناعة الدّولَةِ.
- مَنْحُ الإِنْسَانِ الصّحَّةَ، وَالثَّشاَطَ.

## أُمِثَلَةٌ عَلَى الْإِنْتَاجِ:



مِنْ سُنْعَ بَلَادِي أَتَعْلَمُ

(قطْرَةٌ عَلَى قَطْرَةٍ تَصِيرُ عَدِيرًا)  
مَثَلٌ يَدْعُوا إِلَى الْمُثَابَةِ، وَالْجِدْ  
وَالْعَمَلِ الْمُتَوَاصِلِ.



المَرْعَةُ



المزارع



المُنْحَرَةُ



النّجَارُ



البِقَالَةُ



الذرة



يَعْدُ الْمَاءُ وَالثَّبَاتُ  
وَالصُّخُورُ مِنْ مَصَادِرِ  
الْأَرْضِ الطَّبِيعَةِ.

## هَيَا نَسْتَكِشُ



أَصْلُ بَيْنَ الصُّورَةِ، وَالْعِبَارَةِ الْأَتِيَّةِ الَّتِي تُوَضِّحُ إِنْتَاجَ الْأَيْدِي الْعَالِمَةِ:

أَرْبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

(10) لِيُثِيرُ مِنَ الْمَاءِ هِيَ  
كَمِيَّةُ الْمِيَاهِ الْمُسْتَهْلَكَةِ  
فِي إِنْتَاجِ وَرَقَّةٍ (A4).



المُزَارِعُ



عَامِلُ الْبَنَاءِ



النَّجَارُ

## أَفَكَرُ، وَأَشَارَكُ



أَضْعُ الْكَلِمَاتِ الْمُسَاعِدَةِ أَمَامَ الْجُمَلِ الْمُنَاسِبَةِ لَهَا؛ لِتَعْرَفَ أَهَمِيَّةَ الْإِنْتَاجِ:

الْمَالِ - الدَّوْلَةِ - الصَّحَّةَ

الْكَلِمَاتُ الْمُنَاسِبَةُ

يُؤَدِّي زِيادَةُ الْإِنْتَاجِ إِلَى تَطْوِيرِ

يُسَاعِدُ الْإِنْتَاجُ فِي الْحُصُولِ عَلَى

يَمْنَحُ الْإِنْتَاجُ الْإِنْسَانَ النَّشَاطَ وَ

# أَطْبَقُ مَا تَعَلَّمْتُ

أَنَا أَتَعْلَمُ

أَنْ أَحْتَرِمَ جَمِيعَ  
الْمِهَنِ.

أَصْحَى عَلَامَةً (✓) أَمَّا الصُّورَةُ الَّتِي تُمَثِّلُ الْمَوَارِدِ الطَّبِيعِيَّةَ كَعُنْصِرٍ مِنْ عَنَاصِرِ الْإِسْتَاجِ:



عَلَمْنِي زَايدُ  
أَنْ أَعْتَمِدَ عَلَى نَفْسِي، وَأَنْفَعَ أَهْلِي  
حَتَّى أَكُونَ قُدْوَةً لِكُلِّ مَنْ حَوْلِي.



# ثانيًا: الاستهلاك وأنواعه

## الاستهلاك - الدخل

## الكلمات الجديدة

### شاركتنا البحث

ما أكثر السلع والخدمات استهلاكاً؟

### رُكْن المعرفة



**الاستهلاك:** هو استخدام السلع والخدمات التي يحتاجها الإنسان.

#### هاتف



#### حقيبة مدرسية



#### سيارة



#### مواد غذائية



#### دراجة هوائية



#### ملابس



## تُسْتَهْلِكُ السَّلْعُ وَالخَدْمَاتُ:

مِنْ سُنْعِ بَلَادِي أَتَعْلَمُ



(مُدْ رِيْوْلُكْ عَلَى قَدْ لِحَافِكْ)

يَدُلُّ عَلَى الْإِقْتِصَادِ فِي الإنْفَاقِ  
وَمُلَامِةً الْمُمْضِرَوْفَاتِ وَالْحَدِّ مِنْهَا.

قَنْرَاتٍ زَمِينَةٍ طَوِيلَةٍ

مِثْلُ

كُلَّ يَوْمٍ

مِثْلُ



الثَّلَاجَةُ

مَعْجُونُ الْأَسْنَانِ

أَرِبِطُ مَعَ الْعُلُومِ



لَا تُكَوِّنُ الْأَرْضُ بَعْضَ  
الْمَوَارِدِ الطَّبَيِّعِيَّةِ بِسُرْعَةِ،  
وَتَحْتَاجُ إِلَى مَلَابِنِ  
السَّنِينِ لِكَيْ تَتَسَكَّلَ.



الْتَّلْفَازِ



الْمَاءِ



الْهَاتِفِ



الطَّعَامِ



1000 دِرْهَم



300 دِرْهَم

زيادة الاستهلاك يؤدي إلى زيادة الإنفاق على مستوى الدول والأفراد.

حقيقة اقتصادية

## هَيَا نَسْتَكِشُفُ



أَضَعْ عَلَامَةً (✓) فِي الدَّائِرَةِ عِنْدَ صُورَةِ السَّلْعَةِ أَوِ الْخِدْمَةِ الَّتِي أَسْتَهْلِكُهَا كُلَّ يَوْمٍ:



### أَرْبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

الدُّرْهَمُ يُساوي  
(100) فِلِيسِ.

### أَفْكُرُ، وَأَشَارِكُ



أَصِقُّ أَوْ أَرْسُمُ مَعَ زُمَلَيِّ السَّلْعَةِ الَّتِي سَأَشْتَرِيهَا مِنَ النُّقُودِ الَّتِي أَدْخِرُهَا.

برنامِج محمد بن راشد  
للعلم الْأَكْيَّ

Mohammed Bin Rashid  
Smart Learning Program

# أَطْبِقْ مَا تَعْلَمْتُ

**الْجَدْوَلُ الْأَتَيُّ:**

أَنَا أَتَعْلَمُ  
أَنْ أَصْبَحَ قَائِمَةً عِنْدَمَا  
أَدْهَبُ لِلتَّسْوِيقِ، وَالثَّرِيمَ  
بِهَا



السَّارَةُ



الفواكه



الخنزير



الثلاجة

# سَلْعُ تُسْتَهْلِكُ خِلَالَ فَتْرَةِ زَمْنِيَّةٍ طَوِيلَةٍ

سَلَعْ تُسْتَهْلِكُ كُلَّ يَوْمٍ

إِذَا أَخْلَصَ كُلًّا مِنْهُ فِي عَمَلِهِ، قَالَ هَذَا  
الْعَمَلَ سَوْقٌ يَبْقَى مُحَلًّدًا عَلَى مَرْ  
السِّنِينَ، وَالْأَجْيَالِ الْقَادِمَةِ.



YEAR OF  
**ZAYED**

## ثالِثًا: تَرْشِيدُ الْاسْتِهْلَاكِ

الكلمات الجديدة

### ترشيد الاستهلاك

شارِكْنَا الْبَحْثَ

ما ذا نَفْعَلُ  
بِالطَّعَامِ الْمُتَبَقِّي  
فِي طَبَقِكَ؟

رُكْنُ الْجِوارِ



**حَمْدٌ:** الْحَمْدُ لِلَّهِ لَقَدْ شَيْعْتُ.

**عَلِيَّاً:** لِكِنَّكَ لَمْ تُنْهِ طَعَامَكَ بَعْدُ.

**حَمْدٌ:** سَارِمِيَّهُ فِي سَلَةِ الْمُهَمَّلَاتِ.

**عَلِيَّاً:** هَلْ تَعْرِفُ كَمْ شَخْصًا عَمِلُوا بِجُهُودٍ حَتَّىٰ

يَصِلُ الطَّعَامُ لِطَبَقِكَ؟

وَهَلْ تَعْرِفُ أَيْضًا أَنَّ مِنْ كُلِّ (8) أَشْخَاصِ هُنَاكَ شَخْصٌ جائعٌ لا يَسْتَطِعُ تَأْمِينَ طَعَامِهِ.

**حَمْدٌ:** أَنَا آسِفُ مَاذَا عَلَيَّ أَنْ أَفْعَلَ بِهَذَا الطَّعَامِ؟

**عَلِيَّاً:** ضَعْ فِي طَبَقِكَ قَدْرَ حاجَتِكَ، وَهَذَا يَا حَمْدٌ يُسَمِّي تَرْشِيدَ الْاسْتِهْلَاكِ.

**حَمْدٌ:** مَاذَا يُقْصِدُ بِتَرْشِيدِ الْاسْتِهْلَاكِ؟

**عَلِيَّاً:** اسْتِهْلَاكُ السَّلَعِ يُشَكِّلُ مُعْتَدِلٍ دُونَ إِسْرَافٍ

الْمَالِ وَهَدْرَهِ.

احْفَظِ النِّعْمَةَ حَتَّىٰ يَحْفَظَهَا اللَّهُ لَكَ.



## أَهْمَيَّةُ تَرْشِيدِ الْاسْتِهْلَاكِ:

مِنْ سُنْعِ بَلَادِي أَتَعْلَمُ



(اللُّقْمَةُ تَدْفَعُ النُّقْمَةَ)

مَعْنَاهُ يَجِبُ مُسَاعَدَةُ

الْمُحْتَاجِينَ وَالْفُقَرَاءِ.



تَوْفِيرُ الطَّاَقةِ.

المُحَافَظَةُ عَلَى أَمْوَالِ  
الدَّوْلَةِ.

أَرْبِطُ مَعَ الْعِلُومِ



إِعَادَةُ التَّدْوِيرِ: هُوَ

الْحُصُولُ عَلَى مَوَادٍ جَدِيدَةٍ

مِنْ إِعَادَةِ تَضْنِيْعِ مَوَادٍ

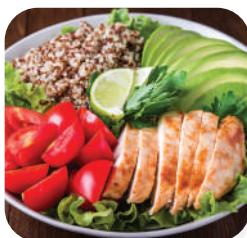
قَدِيمَةٍ.



المُحَافَظَةُ عَلَى  
الْمَوَادِ الرَّطِيعَيَّةِ.

سَمَانُ تَوْفِيرِ المَاءِ  
وَالغِذَاءِ.

## دَوْرِي فِي تَرْشِيدِ الْاسْتِهْلَاكِ:



عَدْمُ الْإِسْرَافِ فِي  
اسْتِهْلَاكِ الْمَوَادِ  
الغَذَائِيَّةِ

الْإِسْتِهْلَاكُ الْأَمْثَلُ  
لِلْمَاءِ وَالْكَهْرَبَاءِ

الْمُسَاهِمَةُ فِي  
مَشَارِيعِ حِفْظِ  
النُّعْمَةِ

إِعَادَةُ التَّدْوِيرِ

## هَيَا نَسْتَكْشِفُ

أَقْرَأُ الْعِبَاراتِ الْآتِيَةِ، وَأَضْعُ إِشَارَةً (✓) فِي الْمُرَبَّعِ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنِ السُّلُوكِ الصَّحِيحِ:



### أَنَا أَنْتَلَمُ

تسعى دولة الإمارات العربية المتحدة لاحفاظ على مواردها والعيش بتوافق مع عالمنا واحترامه لتحقيق الاستدامة.

### أَرِبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَاتِ

إعادة تدوير طن من الأوراق يُنقذ (17) شجرةً من القطع.

شراء كميات كبيرة من الأغذية دون الحاجة إليها.

إغلاق الأنوار في الأماكن غير المشغولة.

ترك صنبور الماء مفتوحاً عند تنظيف الأسنان.

## أَفَكُرُ، وَأَشَارُكُ

أضْعُ الْكَلِمَاتِ الْمُسَاعِدَةِ أَمَّا مَا يُنَاسِبُهَا مِنَ الْجُمَلِ الْآتِيَةِ:

### الكلمات المناسبة

التَّدْوِيرٌ - الْمِيَاهُ - الطَّاقَةُ

..... عدم الإسراف في استهلاك الكهرباء يؤدي إلى توفير .....

..... أساهم في ترشيد الاستهلاك من خلال إعادة .....

..... الرئي بالتنقیط من أساليب ترشيد استهلاك .....

# أَطَّبِقُ مَا تَعَلَّمْتُ



أُلُونُ الصُّورَةَ الَّتِي تُوَضِّحُ السُّلُوكَ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنْ تَرْشِيدِ الْاسْتِهْلَاكِ:



أَنا أَتَعَلَّمُ  
— — —  
أَنْ لَا أَكْثُرُ مِنْ تَنَاؤِلِ الطَّعَامِ،  
حَتَّى لَا أَصَابُ بِالْكَسْلِ وَالْمَرِضِ.



برامـج محمد بن راشـد  
شـعلـم الـذـكـيـ

### علمـني زـاـيد

عـلـيـنـا أـنـ شـوـعـ مـصـادـرـ دـخـلـنـا، وـأـنـ  
تـبـنـيـ المـشـارـيـعـ الـإـقـتـصـادـيـةـ الـّـيـ تـؤـمـنـ  
لـابـنـاءـ الدـوـلـةـ الـحـيـاـةـ الـكـرـيمـةـ.



# صُنْعٌ فِي بِلَادِي

## أَحِبُّ أَنْ أَعْرِف

- أَهَمِيَّةُ الصَّناعةِ.
- أَنْوَاعُ الصَّناعاتِ فِي بِلَادِيِّ.
- أَهَمُّ الصَّناعاتِ فِي بِلَادِيِّ.



## مُخَطَّطُ الدَّرْسِ

أَوْلًا: الصَّناعةُ وَأَهَمِيَّتها.

ثَانِيًّا: أَنْوَاعُ الصَّناعاتِ فِي بِلَادِيِّ.

ثَالِثًا: صِناعاتٌ وَطَبَّانَيَّةٌ فِي بِلَادِيِّ.



# أوَّلًا: الصناعةُ وَأَهْمَيْتُها

الكلمات الجديدةُ

المِنْشَارُ - المَنْدُوسُ - الصناعةُ

شاركنا البحثَ

ما مَصْدَرُ الْأَحْشَابِ؟

رُكْنُ الْقِصَّةِ



أبي نَجَّارٌ مَاهِرٌ. يَصْنَعُ السُّفُنَ  
البَحْرِيَّةَ.



جلسَ أَبِي أَمَامَ قِطْعَةً كَبِيرَةً مِنَ الْخَسِبِ.. يَحْمِلُ بِيَدِهِ المِنْشَارَ (أَداةٌ تُسْتَخدَمُ لِقَطْعِ الْخَسِبِ).

ما زالَ يَصْنَعُ أَبِي؟

جميع الحقوق محفوظة لوزارة التربية والتعليم، لا يسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو توزيعها في نطاق استغاثة المعلمات، أو تقليلها بأي شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من الناشر.



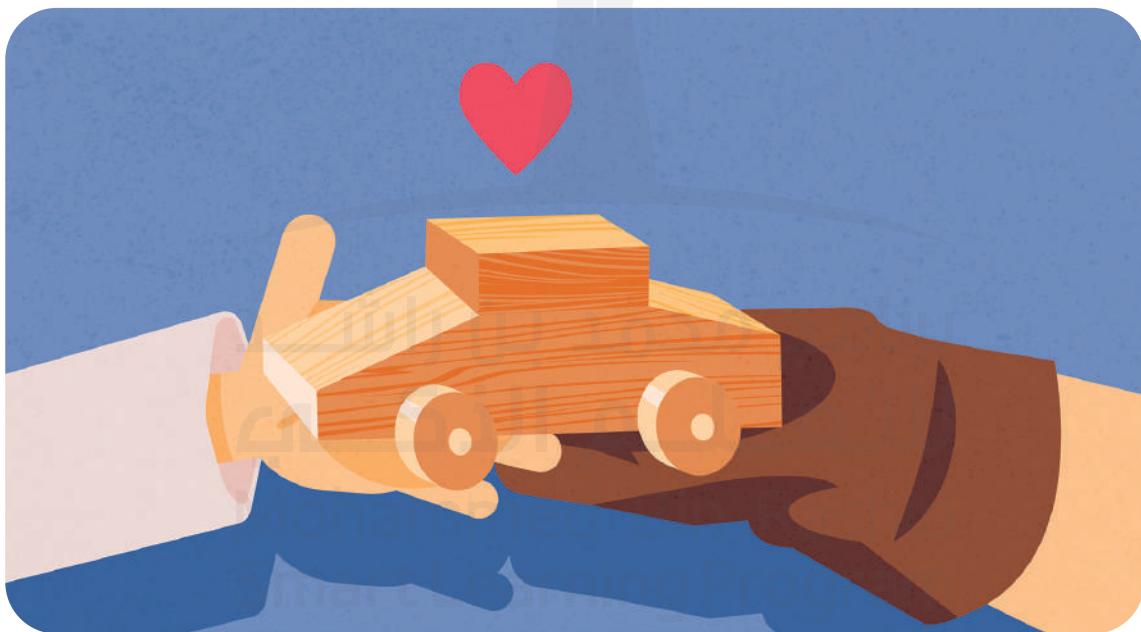
يَسْتَخِدِمُ أَبِي الْمَسَامِيرَ وَالْمِطْرَقَةِ .. هَلْ يَصْنَعُ قَارِبًا؟  
لا.. الْقَارِبُ كَبِيرٌ.



يَطْرُقُ ... يَطْرُقُ بِالْمِطْرَقَةِ .. هَلْ يَصْنَعُ مَنْدُوسًا (صُندُوقٌ مِنَ الْخَشِبِ)  
لا..... الْمَنْدُوسُ عَلَيْهِ نُقْوَشُ.



يَنْشُرُ وَيَنْشُرُ بِالْمِنْشَارِ .. هَلْ يَصْنَعُ أَبِي سَرِيرًا؟ لَا..... السَّرِيرُ لَهُ أَرْجُلٌ .. مَاذَا يَصْنَعُ أَبِي؟



آه..... أَبِي يَصْنَعُ لِي سَيَّارَةً صَغِيرَةً مِنَ الْخَشِبِ؛ لِأَلْعَبَ بِهَا .. شُكْرًا لَكَ يا أَبِي.

الصّناعةُ فِي بَلَادِيْ:

**الصناعة:** هي تحويل مادة خام إلى مادة جديدة يستفيد

مِنْهَا إِلَّا نَسُانٌ، وَمِنْهَا:

مِنْ سَنْعَ بَلَادِي أَتَعْلَمُ



يَحِبُّ أَنْ يَكُونَ أَدَاءُ الْعَمَلِ  
عَلَى أَكْمَلِ وَجْهٍ، وَيَأْتِقَانٍ  
وَجَوْدَةً عَالِيَّةً.



لُخْزٌ

القَمْحُ



قَمِيصٌ

شَجَرَةُ الْقُطْنِ



۹۳

قصب السكر

برنامجه محمد بن راشد الذكي

# أَهْمَيَّةُ الصَّنَاعَةِ فِي بَلَادِي:

## Mohammed Bin Rashid Smart Learning Program

- ١. تُوفّر لَنَا مَا نَحْتاجُ إِلَيْهِ.
  - ٢. تُوفّر فُرَصٌ عَمَلٌ عِنْدَمَا نَكْبُرُ.
  - ٣. تَطَوّر الدَّوْلَةُ.

القمح أكثر المحاصيل الغذائية أهمية في العالم.

حَقْيَةٌ غَذَاةُ اللّٰهِ

# هَيَا نَسْتَكِشُفُ

الاحظ الصورة التي توضح صناعة المندوسي، وأضع الكلمات المساعدة أمام ما يناسبها من الجمل

الآتية:

النقوش - الخشب - المنشار

الكلمات المناسبة



- المادة الخام المستخدمة في صناعة المندوسي
- الأداة المستخدمة لقطع الخشب
- يزيّن صندوق المندوسي بـ

## أربط مع الرياضيات

يزيّن المندوسي بالمسامير،  
ويحتاج ما بين (2000) إلى  
(4000) مسمار نحاسي أصلٍ  
حسب الحجم.

## أفكّر، وأشارك

استعين بأرقام المجموعة (أ) وما فيها من حروف؛ لاستكمال المجموعة (ب) للحصول على المصطلح الآتي: الذي يعبر عن تحويل المادة الخام إلى مادة جديدة.

6	5	4	3	2	1	
ن	ل	ة	ص	ا	ع	المجموعة (أ)

4	1	2	6	3	5	2	
							المجموعة (ب)

الكلمة هي:

# أَطَّبُقُ مَا تَعَلَّمْتُ



أَصْلُ يَيْنَ الْمَجْمُوعَةِ (أ) وَالْمَجْمُوعَةِ (ب)؛ لِاتَّعَرَفَ الْمَوَادِ  
الْمُسْتَخْدَمَةِ فِي الصَّنَاعَاتِ الْآتِيَّةِ:

أَنَا أَتَعَلَّمُ  
أَنْ أَفْتَحَرِ الصَّنَاعَاتِ  
بِلَادِي.

ب.



أ



عَلَمَنِي زَايدٌ  
أَنْ أَحَافِظَ عَلَى تُرَاثِنَا الْقَدِيمِ؛ لِأَنَّهُ  
الْأَصْلُ وَالْجُذُورُ، وَعَلَيْنَا أَنْ نَتَمَسَّكَ  
بِأَصْوَلِنَا وَجُذُورِنَا الْعَمِيقَةِ.



# ثانية: أنواع الصناعات في بلادي

الكلمات الجديدة

السّرود - الحصير

شاركنا البحث

ما أجزاء النخلة التي  
تُستخدم في الصناعة؟

رُكنُ الْحِوار



راشد: ما اسم هذه القطعة يا جدي؟

الجد: اسمها السّرود.

مريم: ما المادة المستخدمة في صناعتها؟

الجد: تُصنع من سعف النخيل.

راشد: من يقوم بصناعتها؟

الجد: السّرود من الصناعات القديمة التي

انتشرت في بلادنا الحبيبة، وكانت الامهات

تُصنّع السّرود، ويُستخدم كمفاصيل لأطباقي

الطعام، أو كقطع فني لتزيين المنزل،

والحصير سجاد يُفرش على الأرض.

**مَرِيمٌ:** وَهُلْ هُنَاكَ صِناعاتٌ حَدِيثَةٌ فِي بِلَادِي؟

**الْجَدُّ:** نَعَمْ، تَهْتَمْ دُولَةُ الْإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ بِالصَّنَاعَةِ،

فَتَبَنِي الصَّانِعَةَ الْحَدِيثَةَ؛ لِكَيْ تُواكِبَ الْعَالَمَيْةَ.

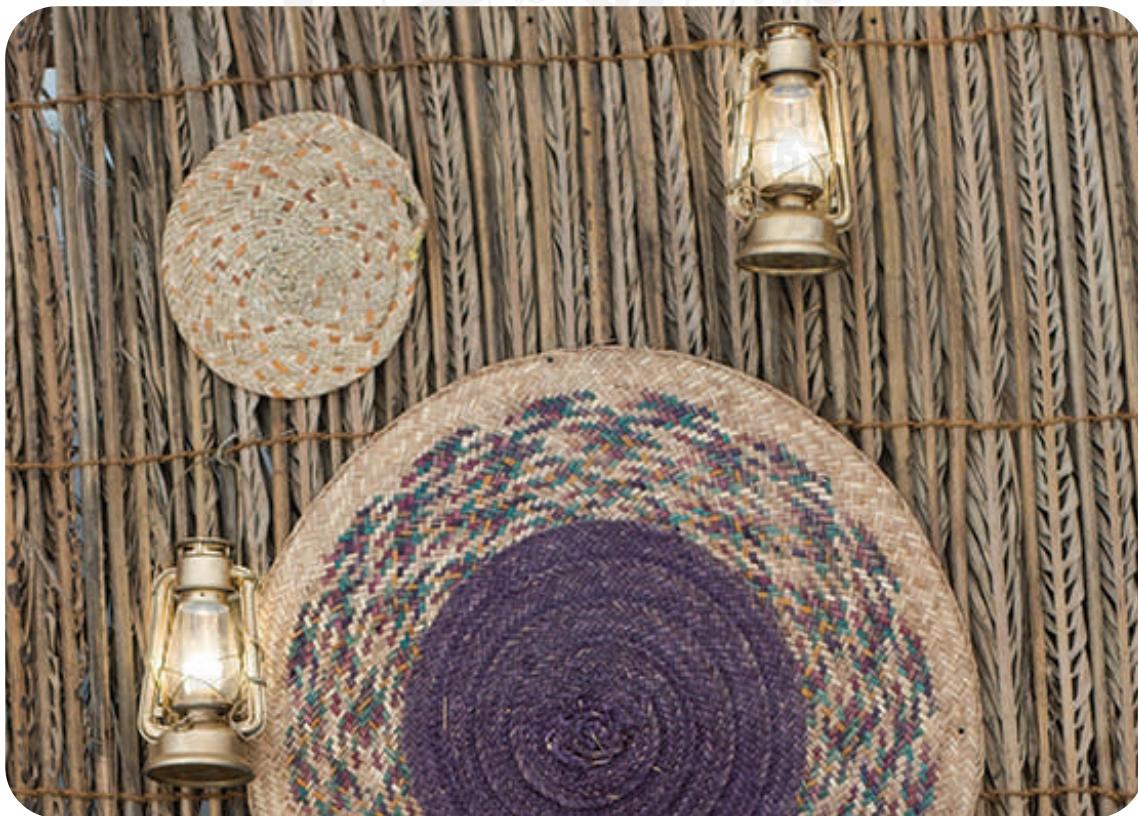
**رَاشِدُ:** كُلُّنَا فَخْرٌ بِصِناعَاتِ بِلَادِي الْإِمَارَاتِ.

مِنْ سُنْعِ بِلَادِي أَتَعْلَمُ



(إِلَيْ مَا لَهُ أَوْلَ مَا لَهُ تَالِي)

مَعْنَاهُ: الَّذِي لَا يَعْتَرِفُ بِمَاضِيهِ  
فَلَنْ يَكُونَ لَدِيهِ حَاضِرٌ.



### أَرِبْطُ مَعَ الْعُلُومِ

نَحْصُلُ عَلَى الْمَوَادِ لِلصَّنَاعَةِ مِنَ الْحَيَوانَاتِ  
أَوِ النَّبَاتَاتِ وَمِنْ بَاطِنِ الْأَرْضِ.

# هَيَا نَسْتَكْشِفُ



الاحظ الصور الآتية التي توضح بعض الصناعات الحديثة، واكتُب تحت كل منها الكلمة المناسبة:

صناعة الدواء - صناعات بلاستيكية - صناعة الملابس

الكلمات المناسبة



## أَرِّبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

يُضَعُّ مِنَ النَّخِيلِ حَوْلَ (10) أَدَوَاتٍ مِثْلَ  
الْحَفِيرِ، وَالسَّرْوَدِ وَالْمِهْفَةِ، وَالْمَكْكَشَةِ وَغَيْرَهَا.

## افْكُرْ، وَأَشَارِكْ



الصُّقُّ أوَّ أَرْسُمْ يَأْبَدِعُ صُورَةً تُمَثِّلُ وَاحِدَةً مِنَ الصُّنَاعَاتِ التَّقْلِيدِيَّةِ، وَالصُّنَاعَاتِ الْحَدِيثَةِ.

برامـج مـحمد بن راشـد الذـكي  
Mohammed Bin Rashid Smart Learning Program

صناعة حديثة

صناعة تقليدية

# أطْبَقْ مَا تَعْلَمْتُ

أَنَا أَتَعْلَمُ  
أَنْ أَحْفِظَ عَلَى  
تِرَاثِ أَجْدَادِي

أَسْتَكِمُلُ تَصْنِيفُ الصُّورِ الْأَتِيَّةِ حَسَبَ نَوْعِ الصَّنَاعَةِ الَّتِي تُمَثِّلُهَا  
بِكِتَابَةِ كَلِمَةٍ: (قَدِيمَةٌ - حَدِيثَةٌ)



عَلَّمْنِي زَايدُ

أَن تَحْكِمُ الدَّوْلَةُ عَلَى تَشْوِيعِ الْقَاعِدَةِ  
الْاِقْتِصَادِيَّةِ عَنْ طَرِيقِ تَطْوِيرِ الصَّنَاعَةِ.



# ثالثاً: صناعاتٌ وطنيةٌ في بلادي

الجمعية التعاونية - المنتجات الغذائية - الصناعات

الكلمات الجديدة

شاركنا البحث

عدد أسماء بعض  
الصناعات الإماراتية؟



رُكنُ الْحِوار

في صباح يوم الجمعة، ذهبت الأم مع ابنتها علياء ومريم إلى الجمعية التعاونية؛ لشراء حاجيات المنزل.

**علياء:** أمي لماذا لا تشترين الأشياء المستوردة من الخارج، إنها الأفضل؟

**الأم:** دولتنا توفر لنا ما نحتاج إليه من منتجات، وتتفافس السلع المستوردة.

**مريم:** كيف يا أمي؟

**الأم:** بلادنا تبني المصانع الحديثة.

**علياء:** وماذا تصنع دولتي؟

**الأم:** تصنع المنتجات الغذائية، مثل: منتجات الألبان والحليب، والبيض والزيت وغيرها من المنتجات الغذائية.

**مريم:** وهل هناك منتجات غير المنتجات الغذائية؟

**الأم:** نعم، لقد أصبحت دولتنا الحبيبة تنافس الدول الأخرى في الصناعات الكبيرة، مثل: صناعة الإسمنت والزجاج والألمونيوم، كذلك صناعة الأقمار الصناعية، مثل (دبي سات) و(خليفة سات).

**علياء:** الحمد لله يا أمي وإلى الأمام لتنقى بصناعاتنا الوطنية التي تنافس الصناعات العالمية.

تَهْتَمُ دَوْلَةُ الْإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ بِتَنْوُعِ الصَّنَاعَاتِ  
وَالْمَتَّوْجَاتِ الْوَطَّانِيَّةِ وَمِنْهَا:

مِنْ سَنْعِ بَلَادِي أَتَعَلَّمُ



(تُرْابُ الْعَمَلِ وَلَا زَعْفَرَانُ

(الْبِطَاطَةِ)

يُدْلِلُ الْمَثَلُ عَلَى أَكْبَرِيَّةِ الْعَمَلِ  
وَقِيمَتِهِ مَهْمَا كَانَ نَوْعُهُ.



الْأَلْبَانُ



الْأَلْوَمِنيُومُ



الْزَيْوَاتُ



الْمَلَابِسُ

أَرِبِطُ مَعَ الْعِلُومِ



الْأَلْوَمِنيُومُ يُصْنَعُ مِنْ  
مَعْدَنٍ يُسْتَخْرَجُ مِنْ  
بَاطِنِ الْأَرْضِ وَهُوَ  
مَدْفُونٌ بِعُمقٍ كَبِيرٍ،  
وَيَتَمُّ حَفْرُ الْأَنْفَاقِ  
لَا سِتْرَاخِيَّةِ.



الْبِلَاسْتِيكُ



الْمَعْكَرُونَةُ

# هَيَا نَسْتَكِشُفُ



الاحظ الصور الآتية، وأضع علامة (✓) أمام الصور التي تمثل المنتجات الغذائية الوطنية.



## أَرِبِطُ مَعَ الرِّيَاضِيَّاتِ

يبلغ عدُد الأقمار الصناعية في دولة الإمارات العربية المتحدة (10) أقمار حتى عام 2018م.

## أَفْكُرُ، وَأَشَارِكُ



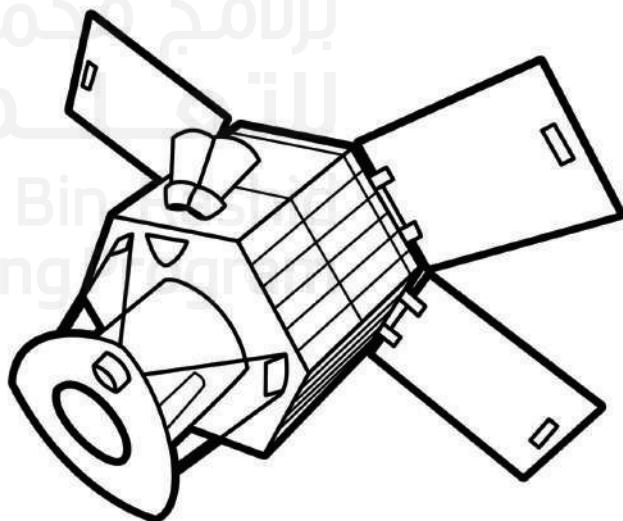
اشارك زملائي في تلوين الصورة التي تمثل أحد الصناعات الإمارatiّة وهو القمر الصناعي (خليفة سات).



رائدا الفضاء  
الإماراتيين

هزاع علي المنصوري  
طيار عسكري

سلطان سيف النعيمي  
دكتوراه تكنولوجيا المعلومات



# أَطْبِقُ مَا تَعَلَّمْتُ



أَرْسُمْ وَالصُّقْ صُورًا لِصِناعاتٍ وَطَبِيعَةٍ أَسْتَخْدِمُهَا كُلَّ

يَوْمٍ:

أَنْ أَشْتَرِي السَّلَعَ الْوَطَنِيَّةَ  
الْمُصَنَّعَةَ فِي بِلَادِي.

Smart Learning Program

عَلَمَنِي زَايدٌ  
أَنْ نَصْبِرَ وَنُواصِلَ مَسِيرَةَ الْبَنَاءِ حَتَّى  
نُحَقِّقَ الْخَيْرَ لِوَطَنِنَا.

جميع الحقوق © محفوظة لوزارة التربية والتعليم، لا يسمح بإعادة إصدار هذه الصفحة أو جزء منها أو توزيعها في نطاق استعمال المعلمات أو تقليلها إلى شكل من الأشكال، من دون إذن مسبق من الناشر.



**اجمَعْ نَمَادِجَ لِصِنَاعَاتٍ حَدِيثَةٍ تُنتَجُهَا بِلَادِيْ، وَأَعْرَضُهَا فِي رُكْنِ الصَّفَ لِزَمَلَائِيْ.**

1

- أَجْمَعْ نَمَادِيجَ أَوْ صُورًا لِلسلَّع الْقَدِيمَةِ، وَالْحَدِيثَةِ فِي دَوْلَةِ الإِمَارَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَّحِدَةِ، وَأَصْنَفُهَا فِي لَوْحَةٍ جَدَارِيَّةٍ (سِلْعٌ قَدِيمَةٌ، وَسِلْعٌ حَدِيثَةٌ).



# برنامِج محمد بن راشد للعلم الْأَكْيَّ

Mohammed Bin Rashid  
Smart Learning Program