

التربية الهنية

الصف الرابع

الفصل الدراسي الأول

4

فريق التأليف

د.موسى حبيب محمد (رئيسًا)

د. دعاء علي المومنيي م. ريا ناظم عوض د. زبيدة حسن أبو شويمة (منسقًا)

الناشر: المركز الوطنى لتطوير المناهج

يسرّ المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وملحوظاتكم على هذا الكتاب عن طريق العناوين الآتية:

C 06-5376262 / 214 同 06-5376266 🔯 P.O.Box: 2088 Amman 11941

@nccdjor
 @ feedback@nccd.gov.jo
 // www.nccd.gov.jo

قرّرت وزارة التربية والتعليم تدريس هذا الكتاب في مدارس المملكة الأردنية الهاشمية جميعها، بناءً على قرار المجلس الأعلى للمركز الوطني لتطوير المناهج في جلسته رقم (2024/117)، تاريخ 2024/7/11 م، وقرار مجلس التربية والتعليم رقم (2024/117)، تاريخ 2024/7/16 م، بدءًا من العام الدراسي 2024/2024 م.

ISBN: 978 - 9923 - 41 - 679 - 2

المملكة الأردنية الهاشمية رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية: (2024/7/4162)

بيانات الفهرسة الأولية للكتاب:

عنوان الكتاب: التربية المهنية، كتاب الطالب: الصف الرابع، الفصل الدراسي الأول

إعداد/ هيئة: المركز الوطني لتطوير المناهج. - عمّان: المركز، 2024

رقم التصنيف: 372.37

الطبعة: الطبعة الأولى

الواصفات: / التربية المهنية/ / المناهج/ / التعليم الأساسي/

عدد الصفحات: ج1 (108) ص

يتحمّل المؤلف كامل المسؤولية القانونية عن محتوى مصنّفه، ولا يعبّر هذا المصنف عن رأى دائرة المكتبة الوطنية.

المراجعة التربوية ————	
د. مفضي محمد المومني	
تصميم وإخراج	
عبدالرحمن محمود التعمري	
التحريراللغوي	
محمد صالح شنيور	

الطبعة الأولى (التجريبية) 1445 هـ/ 2024 م

المحقالة المحقوات

الصَّفْحَةُ		
5		الْمُقَدِّمَةُ
		01
6	الْوَحْدَةُ (1): الْمَهاراتُ الْحَياتِيَّةُ	
8	الدَّرْسُ (1): الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ	
13	الدَّرْسُ (2): مُراعاةُ الْآخَرينَ	
		02
18	الْوَحْدَةُ (2): رِيادَةُ الْلَّـعْمالِ	02
20	الدَّرْسُ (1): مَهاراتُ رِيادَةِ الْأَعْمالِ	
24	الدَّرْسُ (2): خُطُواتُ رِيادَةِ الْأَعْمالِ	
		03
28	الْوَحْدَةُ (3): الزِّراعَةُ	
30	الدَّرْسُ (1): أَنْواعُ الزِّراعَةِ وَأَهَمِّيَّتُها في الْأُرْدُنِّ	
36	الدَّرْسُ (2): النَّباتاتُ الْمَزْروعَةُ في الْبيئَةِ الْمُحيطَةِ	

42	الْوَحْدَةُ (4): اللِقْيَصادُ الْمَنْزِلِيُّ	04
44	الدَّرْسُ (1): إِدارَةُ شُؤونِ الْمَنْزِلِ	
49	الدَّرْسُ (2): الْعِنايَةُ بِالْمَلابِسِ	
56	الدَّرْسُ (3): الْخَضْراواتُ وَالْفَواكِهُ الْمَوْسِمِيَّةُ	
		05
64	الْوَحْدَةُ (5): السَّلامَةُ وَالصِّحَّةُ وَالْبِيئَةُ	03
66	الدَّرْسُ (1): الْعِنايَةُ بِنَظافَةِ الْمَنْزِلِ	
72	الدَّرْسُ (2): التَّعامُلُ مَعَ مَوادِّ التَّنْظيفِ	
78	الدَّرْسُ (3): التَّوْعِيَةُ الْمُرورِيَّةُ	
83	الدَّرْسُ (4): إِشَارَةُ الْمُرورِ	
		06
92	الْوَحْدَةُ (6): الصِّناعاتُ الْخَشَبِيَّةُ وَالْأَثاثُ	
94	الدَّرْسُ (1): أَعْمالُ النِّجارَةِ	
		07
100	الْوَحْدَةُ (7): الْفَنْدَقَةُ وَالسِّياحَةُ	
102	الدَّرْسُ (1): الْأَنْماطُ السِّياحِيَّةُ في الْأُرْدُنِّ	

انطلاقًا من إيهان المملكة الأردنية الهاشمية الراسخ بأهمية تنمية قدرات الإنسان الأردني، وتسليحه بالعلم والمعرفة؛ سعى المركز الوطني لتطوير المناهج، بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم، إلى تحديث المناهج الدراسية وتطويرها، لتكون مُعينًا للطلبة على الارتقاء بمستواهم المعرفي، ومجاراة أقرانهم في الدُّول المتقدِّمة.

يُعَدُّ كتاب التربية المهنية للصف الرابع الأساسي واحدًا من الكتب الدراسية التي تُعنى بتنمية استعداد الطلبة وقدراتهم وميو لهم للتوجُّه نحو الجهن، وتنمية مهارات التفكير وحلّ المشكلات، وإكساب الطلبة المفاهيم المهنية، والاتجاه الإيجابي نحو التعليم المهني، والمفاهيم العابرة للمواد الدراسية، والإفادة من الخبرات الوطنية في عمليات الإعداد والتأليف وفق أفضل الطرائق المُتبَعة عالميًّا؛ لضهان انسجامها مع القيم الوطنية الراسخة، وتلبيتها لحاجات طلبتنا والكوادر التعليمية.

وتأسيسًا على ذلك، فقد اعتُمدت دورة التعلّم الخاسية المنبثقة من مبادئ التعلم النشط التي تمنح الطلبة دورًا محوريًّا في عملية التعلّم، وتتمثّل مراحلها في: التهيئة، والاستكشاف، والشرح والتفسير، الإثراء والتوسع، والتقويم. ويُعزّز محتوى الكتاب تكوين حسِّ مهني عند الطلبة، واستخدام مهارات الاستقصاء، والملاحظة، والتصنيف، والترتيب والتسلسل، والمقارنة، والتوقع، والتواصل، ويقدّم أسئلة تلبّي حاجات الطلبة في التعلّم، وتُنمّي مهاراتهم في التفكير وحلّ المشكلات، وجمع البيانات وتدوينها.

يشتمل هذا الكتاب على سبع وحدات، هي: المهارات الحياتية، وريادة الأعمال، والزراعة، والاقتصاد المنزلي، والسلامة والصحة والبيئة، والصناعات الخشبية والأثاث، والفندقة والسياحة. وتشتمل كلّ وحدة على مجموعة من الأنشطة والمشاريع والمسابقات الإثرائية في الجانبين: العملي، والمعرفي.

ونحن إذ نقدّم الطبعة التجريبية من هذا الكتاب، فإنّا نؤمّل أن يُسهم في تحقيق الأهداف والغايات النهائية المنشودة لبناء شخصية الطالب/ الطالبة، وتنمية اتجاهات حبّ التعلّم واكتساب المفاهيم المهنية، والتوجيه نحو المهن والتعليم المهني، ونعد بأن نستمر في تطوير الكتاب وإثراء أنشطته المتنوِّعة في ضوء ما يصل من ملاحظات الميدان التربوي.

والله وليُّ التوفيق

المركز الوطني لتطوير المناهج







تَحْتاجُ غالبِيَّةُ الْأَعْمالِ لِتَنْفيذِها إلى عَمَلِ الْفَريقِ أو الْجماعةِ في كافَّةِ الْمَجالاتِ الإقْتِصادِيَّةِ أو الإجْتِماعِيَّةِ وَغَيْرِها. وَيَتَمَيَّزُ عَمَلُ الْفَريقِ عَنِ الْعَمَلِ الْفَرْدِيِّ عَمَلُ الْفَريقِ عَنِ الْعَمَلِ الْفَرْدِيِّ بمُمَيِّزاتٍ عِدَّةٍ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ مَفْه ومِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ
 وَأُهَمِّيَّتِهِ.
- تَطْبِيقُ مَهاراتِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

- التَّعاوُنُ Cooperation
- الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ Teamwork
- الْفَرِيقُ Team

الْقِيَمُ وَالِاتِّجاهاتُ

التَّشارُ كِيَّةُ، التَّعاوُنُ، الإِحْتِرامُ،
 الإِنْتِماءُ.



كَيْفَ أَسْتَطيعُ الْوُصولَ إِلَى ضَفَّةِ النَّهْرِ بِأَقَلِّ وَقْتٍ وَجُهْدٍ بِالْقَلِّ وَقْتٍ وَجُهْدٍ بِاسْتِخْدامِ قارِبِ التَّجْديفِ؟



أُهَمِّيَّةَ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ: أُشاهِدُ مَعَ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي

وَزُمَلائي/ زَميلاتي مَقْطَعًا مَرْئِيًّا (فيديو) عَنِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ، وَأُلاحِظُ أَهَمِّيَّتُهُ، عَنِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ، وَأُلاحِظُ أَهَمِّيَّتُهُ، عَنْ طَريقِ مَسْح الرَّمْزِ الْمُجاوِرِ.





أَقْرَأُ وَأَتَعَلَّمُ

مَهاراتُ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ

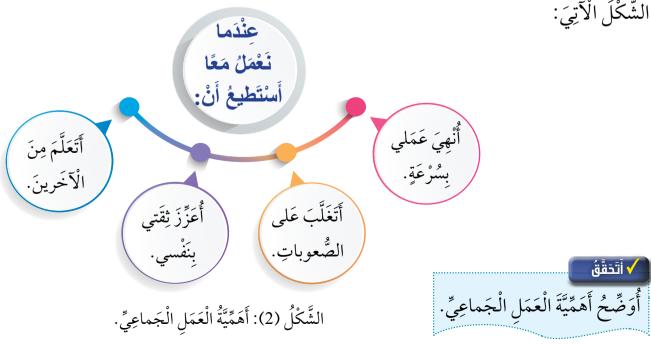
الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ: هُو تَعاوُنٌ بَيْنَ أَفْرادٍ أَوْ مَجْموعاتٍ عَلَى تَحْقيقِ هَدَفٍ مُشْتَرَكٍ، مَجْموعاتٍ عَلَى تَحْقيقِ هَدَفٍ مُشْتَرَكٍ، عَنْ طَريقِ إِسْهامِ كُلِّ فَرْدٍ بِخِبْراتِهِ وَمَهاراتِهِ لِتَحْقيقِ النَّجاحِ. وَلِأَتَعَرَّفَ مَهاراتِ الْعَمَلِ لِتَحْقيقِ النَّجاحِ. وَلِأَتَعَرَّفَ مَهاراتِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ أَتَأَمَّلُ الشَّكْلَ الْمُجاوِرِ.



♦ أَسْتَنْتِجُ أَنَّ التَّعاوُنَ وَالتَّشارُكِيَّةَ يُساعِدانِ على نَجاحِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ. أُقارِنُ بَيْنَ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ. أُقارِنُ بَيْنَ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.
 الْفَرْدِيِّ وَالْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.

أَهَمِّيَّةُ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ

يُعَزِّزُ الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ التَّعاوُنَ وَتَنْمِيَةَ روحِ الْفَريقِ بَيْنَ أَفْرادِ الْمَجْموعَةِ، وَلِأَتَعَرَّفَ أَهَمِّيَّهُ أَتَأَمَّلُ الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ التَّعاوُنَ وَتَنْمِيَةَ روحِ الْفَريقِ بَيْنَ أَفْرادِ الْمَجْموعَةِ، وَلِأَتَعَرَّفَ أَهَمِّيَّهُ أَتَأَمَّلُ الْتَيَ:

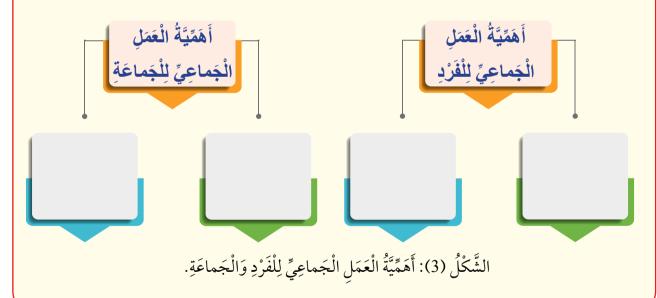


تَصْنيفُ الْأَعْمالِ حَسَبَ أَهَمِّيَّتِها لِلْفَرْدِ وَلِلْجَماعَةِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ، لَوْحَةٌ كَرْتونِيَّةٌ بَيْضاءُ، وَرَقٌ لاصِقٌ، أَداةٌ ضَبْطٍ لِلْوَقْتِ (مُؤَقِّتٌ).

خُطُواتُ الْعَمَل:

- 1 يُبَيِّنُ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمَتِي أَنَّ الْمَطْلُوبَ في النَّشاطِ هُوَ (إِعْدادُ لَوْحَةٍ جِدارِيَّةٍ تَرْحيبِيَّةٍ وَتَعْلَيقُها داخِلَ الْغُرْفَةِ الصَّفِّيَةِ).
 - 2 يَخْتارُ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي أَرْبَعَةَ طَلَبَةٍ بِطَريقَةٍ عَشْوائِيَّةٍ لِتَنْفيذِ الْمَطْلوبِ في النَّشاطِ فُرادى.
- 3 يُقَسِّمُ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي بَقِيَّةَ طَلَبَةِ الصَّفِّ إِلَى مَجْموعاتٍ، ثُمَّ يَطْلُبُ إِلَى أَفْرادِ كُلِّ مَجْموعةٍ التَّعاوُنَ مَعًا عَلَى تَنْفيذِ النَّشاطِ.
- 4 يُعْلِنُ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي لِلْجَميعِ وَقْتَ بَدْءِ الْعَمَلِ، وَيُقارِنُ بَيْن سُرْعَةِ الإِنْجازِ داخِلَ الْمَجْموعاتِ وَالْعَمَلِ الْفَرْدِيِّ.
 - أُصَمِّمُ نَموذَجًا: أُصَمِّمُ الشَّكْلَ الْآتِيَ عَلى لَوْحَةٍ كَرْتونِيَّةٍ:



أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعتي عَلى كِتابَةِ الْعِباراتِ الْآتِيَةِ عَلى الْوَرَقِ اللّاصِقِ:

اكْتِسابُ مَهاراتٍ وَمَعارِفَ جَديدَةٍ. تَبادُلُ الْمَعْلوماتِ وَالتَّجارِبِ مَعَ أَفْرادِ الْمَجْموعَةِ.

زِيادَةُ الاِتِّصالِ بَيْنَ أَفْرادِ الْمَجْموعَةِ. إِنْجازُ الْعَمَلِ بِأَقَصَرِ زَمَنٍ وَأَقَلِّ جُهْدٍ.

- أُصَنِّفُ الْبِطاقاتِ الَّتي نَكْتُبُها وَفْقَ أَهَمِّيَّتِها لِلْفَرْدِ وَلِلْجَماعَةِ، وَأُلْصِقُها عَلى النَّموذَجِ السّابِقِ.
 - أَتُوَقَّعُ مَنْ يُنْهِي الْعَمَلَ بِوَقْتٍ أَقَلَ.
 - أَسْتَنْتِجُ أَنَّ الْعَمَلَ الْجَماعِيَّ يُوَفِّرُ الْوَقْتَ وَالْجُهْدَ.

√ أتحقَّقُ

عِنْدَ تَنْظيفِ الْغُرْفَةِ الصَّفِّيَّةِ، أَيُّهُما يُوَفِّرُ الْجُهْدَ؛ الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ أَمِ الْعَمَلُ الْفَرْدِيُّ؟

تَزْيينُ الْغُرْفَةِ الصَّفِّيَّةِ

نَشــاطُ 2

أَتَعَاوَنُ مَعَ مَجْمُوعَتِي عَلَى تَزْيينِ الْغُرْفَةِ الصَّفِّيَّةِ؛ احْتِفالًا بِالْعَامِ الدِّراسِيِّ الْجَديدِ، بِإِشْرافِ مُعَلِّمَيِ/ مُعَلِّمَتِي.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: وَرَقُ، مِقَصُّ، لاصِقٌ، لَوْحَةٌ كَرْتونِيَّةٌ، أَقْلامٌ، أَلْوانٌ.

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمَتي.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ الْبَدْءِ بِالْعَمَلِ وَبَعْدَ الإِنْتِهاءِ مِنْهُ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- 1 أُصَمِّمُ لَوْحاتٍ تَرْحيبِيَّةً احْتِفالًا بِالْعامِ الدِّراسِيِّ الْجَديدِ.
- 2 أُفَكِّرُ بِتَصْميمِ شِعارٍ عَنِ الْعامِ الدِّراسِيِّ الْجَديدِ يَتَمَيَّزُ بِهِ صَفِّي، مِثْلَ: الصَّفِّ الْمُتَعاوِنِ، أَنْظَفُ صَفِّ، أَجْمَلُ صَفِّ، وَأَناقِشُ زُمَلائي/ زَميلاتي فيهِ، وَنَتَّفِقُ عَلى شِعارٍ واحِدٍ.







لا بُدَّ مِنْ مُشارَكَةِ فَريقٍ مُتكامِل عِنْدَ تَنْفيذِ أَيِّ عَمَل، فَعِنْدَ التَّخْطيطِ لِبِناءِ مَنْزِلٍ نَحْتاجُ إِلى فَريقٍ يَضُمُّ مُهَنْدِسينَ وَفَنِّيِّنَ وَعُمَّالَ بِناءٍ، وَعِنْدَ إِجْراءِ عَمَلِيَّةٍ لِمَريضٍ مَريضَةٍ لا بُدَّ أَنْ يَضُمَّ الْفَرِيقُ طاقَمًا طِبِّيًّا وَتَمْرِيضِيًّا وَتَقْدِيمَ خَدَماتٍ.

• أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ أَهَمِّيَّةِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ داخِلَ مَدْرَسَتي.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِالْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.
- 2. أُبَيِّنُ فَوائِدَ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ لِكُلِّ مِنَ الْفَرْدِ وَالْجَماعَةِ.
 - 3. أَسْتَنْتِجُ أَهَمِّيَّةَ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.

الرَّبْطُ مَعَ الْعُلومِ



نُطَبِّقُ في حِصَصِ الْعُلوم تَجارِبَ عِلْمِيَّةً كَثيرَةً عَنْ طَريقِ الْعَمَلِ الْجَماعِيِّ.

مُراعاةُ الْآخَرِينَ

2



الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

• تكونُ مُراعاةُ الْآخرينَ بِالإهْتِمامِ بِهِمْ، وَاحْتِرامِ احْتِياجاتِهِمْ وَرَغَباتِهِمْ وَمَشَاعِرِهِمْ، وَتَقْدِيرِ تَجارِبِهِمْ، وَالتَّعامُلِ مَعَهُمْ بِلُطْفٍ وَصِدْقٍ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ مَفْهوم «مُراعاةِ الْآخرينَ».
- توضيحُ أَهَمِّيّةِ مُراعاةِ الْآخرينَ.
- مُراعاةُ الْآخرينَ في أَثْناءِ تَنْفيذِ
 الْأَنْشِطَةِ الصَّفِّيَّةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

مُراعاةُ الْآخَرينَ

Others Consideration

■ الإحْتِرامُ Respect

■ الإهْتِمامُ Interest

الْقِيَمُ وَالِاتِّجاهاتُ

الْإيشارُ، الإحْتِرامُ، الْمَحَبَّةُ،
 التَّوافُقُ.

سَلْم ع طالِبَةٌ في الصَّفِّ الرَّابِعِ الْأَساسِيِّ تُحِبُّ مُساعَدَةَ الْآبِعِ الْأَساسِيِّ تُحِبُّ مُساعَدَة الْآخَرينَ، وَتُراعي حاجاتِهِمُ الْمُخْتَلِفَة. ما الْمَقْصودُ بِهُ مُراعاةِ الْآخَرينَ»؟



أَمْثِلَةً عَلى مُراعاةِ الْآخَرينَ.

أَتَأَمَّلُ الصَّورَتَيْنِ الْآتِيَتَيْنِ، وَأُلاحِظُ في كُلِّ صورَةٍ الْمَوْقِفَ النَّخَرِينَ: الَّذي يَدُلُّ عَلى مُراعاةِ الْآخَرينَ:







أَهَمِّيَّةُ مُراعاةِ الْآخَرينَ

مُراعاةُ الْآخَرِينَ: هِيَ الْقُدْرَةُ عَلَى أَنْ أَكُونَ حَسَّاسًا تُجاهَ مَشاعِر أُوَضِّحُ الْأُمُورَ الَّتي يَجِبُ غَيْرِي وَاحْتِياجاتِهِ، وَاتِّخاذِ الْإِجْراءاتِ وَالْقَراراتِ بِطَريقَةٍ عَلَيَّ مُراعاةُ الْآخَرينَ فيها. تُظْهِرُ رِعايَتِي وَاحْتِرامِي لَهُ. وَتَتَمَثَّلُ أَهَمِّيَّةُ مُراعاةِ الْآخَرينَ في:

- تَحْسين الْعَلاقاتِ الإِجْتِماعِيَّةِ.
 تَعْزيز التَّعاوُنِ.
 زيادَةِ الْأُلْفَةِ وَالْمَحَبَّةِ بَيْنَ النَّاسِ.
 - أَسْتَنْتِجُ أَنَّ لِمُراعاةِ الْآخَرينَ أَهَمِّيَّةً تَعودُ عَلى الْفَرْدِ وَالْمُجْتَمَع كَافَّةً.

نَشاطُ 1 الصَّمْ لَوْحَةٍ جِدارِيَّةٍ

أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى تَصْميم لَوْحَةٍ جِدارِيَّةٍ أَعْرِضُ فيها أَهَمَّ الْأُمورِ الْواجِبِ مُراعاتُها عِنْدَ التَّعامُل مَعَ الْآخَرينَ.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: وَرَقُ، مِقَصُّ، لاصِقُ، لَوْحَةٌ كَرْتونِيَّةُ، لَوْحَةٌ جِدارِيَّةٌ، بِطاقاتُ مُلَوَّنَةٌ. مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

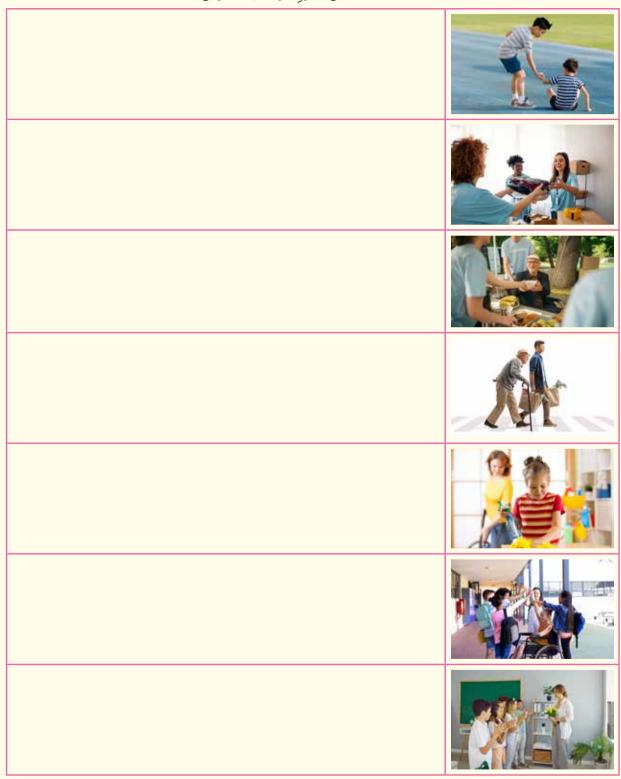
- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي. غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ الْبَدْءِ بِالْعَمَل، وَبَعْدَ الإنْتِهاءِ مِنْهُ. خُطُواتُ الْعَمَل:
- أُخْضِرُ سِتَّ بِطاقاتٍ مُلَوَّنَةٍ، وَأَكْتُبُ عَلى كُلِّ مِنْها أَمْرًا تَجِبُ مُراعاتُهُ عِنْدَ التَّعامُل مَعَ الْآخَرينَ مِمّا يَردُ في الْجَدْوَلِ الْآتي:

الْجَدْوَلُ (1): الْأُمُورُ الْواجِبُ مُراعاتُها عِنْدَ التَّعامُلِ مَعَ الْآخرينَ.

- أُصْغِي لِلْآخَرِينَ بعِنايَةٍ قَبْلَ أَنْ أُعَبِّرَ عَنْ رَأْيي. أُقَدِّرُ جُهودَ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي في تَعْليمي وَإِرْشادي. أُعاوِنُ أُسْرَتي في أَعْمالِ الْمَنْزِل. 3 أُساعِدُ ذَوي الإِحْتِياجاتِ الْحَرَكِيَّةِ عَلى رَفْع الْكُرْسِيِّ الْمُتَحَرِّكِ. 4 أَتَقبَّلُ رَأْيَ زَميلي/ زَميلتي وَإِنْ لَمْ يَتَّفِق مَعَ رَأْيي. 5
- 2 أُلْصِقُ الْبِطاقاتِ الْمُلَوَّنَةَ عَلى اللَّوْحَةِ الْكَرْتونِيَّةِ بِصورَةٍ مُرَتَّبَةٍ وَجَميلَةٍ، ثُمَّ أَضَعُ عُنُوانًا مُناسِبًا لَها، وَأُعَلِّقُها داخِلَ الْغُرْ فَةِ الصَّفِّيَّةِ.

نَشاط 2 ___ أَمْثِلَةٌ عَلى مُراعاةِ الْآخَرينَ

أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الظَّاهِرَةَ في الْجَدْوَلِ الْآتي، ثُمَّ أَكْتُبُ مُقابِلَ كُلِّ مِنْها وَصْفًا مُناسِبًا لَها: الْجَدْوَلُ (2): مِنْ صُورِ مُراعاةِ الْآخرينَ.





قِصَّةُ سَيِّدِنا سُلَيْمانَ عَلَيْهِ السَّلامُ مَعَ النَّمْلَةِ



بَيْنَما كَانَ سَيِّدُنا سُلَيْمانُ عَلَيْهِ السَّلامُ يَسيرُ بِجَيْشِهِ رَأَتْ إِحْدى النَّمْلاتِ مَوْكِبَهُ قادِمًا بِاتِّجاهِ بُيوتِ النَّمْلِ، فَقَالَتْ حينَذاكَ: ﴿ يَكَأَيَّهَا ٱلنَّمْلُ ٱدۡخُلُواْ مَسَكِنَكُمْ لَا يَضْعُرُونَ ﴾

[سورَةُ النَّمْل، الْآيَةُ 18]، فَلَمَّا سَمِعَها سَيِّدُنا سُلَيْمانُ

عَلَيْهِ السَّلامُ طَلَبَ إِلَى جَيْشِهِ تَغْييرَ مَسارِهِ كَيْ يُحافِظَ عَلى مَمْلَكَةِ النَّمْلِ؛ احْتِرامًا لِمَشاعِرِ النَّمْلَةِ النَّمْلِ وَتَقْديرًا لِمَمْلَكَتِها.

• أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ مُراعاةِ الْآخَرينَ بِالإسْتِفادَةِ مِنَ الْعِبْرَةِ الْوارِدَةِ في قِصَّةِ سَيِّدِنا سُلَيْمانَ عَلَيْهِ السَّلامُ مَعَ النَّمْلَةِ.

الرَّبْطُ مَعَ التَّرْبِيَةِ الْإِسْلامِيَّةِ



يَحُثُنا الْإِسْلامُ عَلَى التَّحَلِّي بِالْأَخْلاقِ الْفاضِلَةِ، وَالْبُعْدِ عَنْ كُلِّ ما يُؤْذي النَّاسَ، وَالْحِرْصِ عَلَى مَشاعِرِ الْآخَرينَ.

التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِن مُراعاةِ الْآخَرينَ.
- 2. أُعَدِّدُ ثَلاثَةً مِنَ الْأُمورِ الْواجِبِ مُراعاتُها عِنْدَ التَّعامُل مَعَ الْآخَرينَ.
 - 3. أَذْكُرُ مِثالَيْنِ عَلى مُراعاةِ الْآخَرينَ.



التَّوْجيهُ وَالْإِرْشادُ الْمِهْنِيُّ:

يَتَطَلَّبُ أَيُّ عَمَلٍ أَوْ مِهْنَةٍ الْعَمَلَ بِروحِ الْفَريقِ وَالْعَمَلِ الْجَماعِيِّ؛ لِيَكُونَ الْإِنْجازُ بِالصَّورَةِ الْمُثْلَى.



مَشْروعي:

أُشارِكَ زُمَلائي/ زَميلاتي وَبِإِشْرافِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي إِطْلاقَ مُبادَرَةِ (بَصْمَةُ خَيْرٍ) الَّتي تَهْدِفُ إِلى مُراعاةِ حاجاتِ الْآخَرينَ في مَدْرَسَتِنا.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ:

أُحْرِصُ عَلَى الْمُشارَكَةِ في الْمُسابَقاتِ الْمِهْنِيَّةِ أَوِ الْفَنِيَّةِ الَّتِي تُعْنَى بِتَزْيينِ مَرافِقِ الْمَدْرَسَةِ.





مَهاراتُ رِيادَةِ الْلَّعْمالِ

القَّلْسُ الْأَوَّلُ



ماذا أَفْعَلُ بِمُقْتَنَياتِيَ الْقَديمَةِ الَّتِي أَسْتَغْني عَنْها؟



مَهاراتُ رِيادَةِ الْأَعْمالِ





يُحِبُّ أَحْمَدُ فَنَّ الرَّسْمِ مُنْذُ أَنْ كَانَ صَغيرًا، وَلَمَّا كَبِرَ أَتْقَنَ الْعَمَلَ في بَرامِحِ التَّصْميمِ وَأَبْدَعَ فيها. حينَ يَخْرُجُ أَحْمَدُ الْعَمَلَ في بَرامِحِ التَّصْميمِ الْإِعْلاناتِ في الْطُرُقاتِ وَعَلى مِنْ مَنْزِلِهِ يَنْظُرُ إلى تَصاميمِ الْإِعْلاناتِ في الْطُرُقاتِ وَعَلى واجِهاتِ الْمَحالِ التِّجارِيَّةِ، وَيُلاحِظُ أَحْيانًا عَرْضَ الْمُنْتَجاتِ بِطَريقَةٍ عادِيَّةٍ غَيْرِ لافِتَةٍ؛ لِعَدَمِ التَّمَيُّزِ في تَصْميمِها.

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

تَتَطَلَّبُ رِيادَةُ الْأَعْمَالِ (رُؤْيَةُ الْحَاضِرِ لِجِيلِ الْمُسْتَقْبَلِ) روحَ الْمُبَادَرَةِ، وَالْإِبْداعَ، وَالْمُثابَرَة، وَالْإِبْداعَ، وَالْمُثابَرة، وَالْقُلَدرة عَلَى التَّعامُلِ مَعَ المَّلِ مَعَ التَّعامُلِ مَعَ التَّعَامُلِ مَعَ التَّعامُلِ مَعَ التَعْمَلُ مَعَ التَّعامُلِ مَعَ التَّعامُلِ مَعَ التَعْمَلُ مَا التَّعَامُلِ مَعَ التَعْمَلُ مَا التَعَامُلُ مَا التَعْمَلُ مَعَ التَّعَامُلُ مَعَ التَعْمَلُ مَا التَعْمَلُ مَا التَعْمَلُ مَا التَّعَامُلُ مَا التَعْمَلُ مَا التَعْمَلُ التَعْمَلُ مَا الْتَعْمَلُ مَا الْتَعْمَلُ مَا الْتَعْمَلُ مَا الْتَعْمَلُ مَا الْعَلَيْلِ مَا الْعَلَيْلِ مَا الْعَلَيْلِ اللَّهُ الْعَلَيْلِ الْعَلَالِ الْعَلَالَ الْعَلَيْلِ الْعَلَالَ الْعَلَالِ اللْعَلَالِ اللْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَالَ الْعَلَى الْعَلَالَ الْعَلَالَّ الْعَلَالَ الْ

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ مَفْهوم «رِيادَةِ الْأَعْمالِ».
- تَوضيحُ مَهاراتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

- رِيادَةُ الْأَعْمالِ Entrepreneurship
 - الْمَشْروعُ الْخاصُّ

Special Project

Innovation الإبْتِكارُ •

■ الإدِّخارُ Savings

الْقِيَمُ وَالدِتِّجاهاتُ

الْإِبْداعُ، الْإيجابِيَّةُ، الْمَسْؤولِيَّةُ
 الْمُجْتَمَعِيَّةُ وَالْبِيئِيَّةُ، الشَّغَفُ
 وَالْمُثابَرَةُ، الإِبْتِكارُ.

فَكَّرَ أَحْمَدُ في إِنْشَاءِ مَشْرُوعِهِ الْخَاصِّ، وَذَلِكَ بِأَنْ يُصَمِّمَ صَفْحَةً لِلدِّعَايَةِ وَالْإِعْلانِ تَهْدِفُ لِلْإِسْهَامِ في جَمَالِيَّةِ مَدينَتِهِ عَنْ طَرِيقِ تَصْميمِ إِعْلاناتٍ مُمَيَّزَةٍ وَجَذْبِ الزَّبائِنِ لِشِراءِ الْمُنْتَجَاتِ. الْإِسْهَامِ في جَمَالِيَّةِ مَدينَتِهِ عَنْ طَرِيقِ تَصْميمِ إِعْلاناتٍ مُمَيَّزَةٍ وَجَذْبِ الزَّبائِنِ لِشِراءِ الْمُنْتَجَاتِ. أَعْلَنَ أَحْمَدُ عَنْ مَشْرُوعِهِ، وَمَوَّلَ صَفْحَتَهُ مِنْ مَبْلَغِ جَمَعَهُ عَنْ طَرِيقِ حَصَّالَةِ الإِدِّخارِ.

أُلاحِظُ أَنَّ أَحْمَدَ قَدْ حَدَّدَ مُشْكِلَةً لاحَظَها وَسَعى إلى إيجادِ حَلِّ لَها، وَأَوْجَدَ مَشْروعَهُ الْخاصَ. هَلْ يُمْكِنُ وَصْفُ ما قامَ بِهِ أَحْمَدُ رِيادَةَ أَعْمالٍ؟

أَتُوقَّعُ أَنَّ رِيادَةَ الْأَعْمالِ تَتَمَيَّزُ بِالإِبْتِكارِ وَإِيجادِ حَلِّ لِلْمُشْكِلاتِ.

أَسْتَنْتِجُ: يَبْدَأُ تَطْبِيقُ مَهاراتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ مِنَ الشُّعورِ بِالْمُشْكِلَةِ وَفَهْمِ حاجَةِ السَّوقِ، ثُمَّ التَّخْطيطِ لِإيجادِ حَلِّ لِلْمُشْكِلَةِ بِالتَّفْكيرِ بِطَريقَةٍ إِبْداعِيَّةٍ، وَالتَّواصُلِ بِفاعِلِيَّةٍ، وَالْقُدْرَةِ عَلَى التَّعامُلِ مَعَ التَّحَدِّياتِ.



رِيادَةُ الْأَعْمالِ

- وِيادَةُ الْأَعْمَالِ: هِيَ تَحْديدُ فِكْرَةٍ جَديدَةٍ لِمَشْروعٍ مُعَيَّنٍ، وَالْبَدْءُ بِهِ، وَتَوْفيرُ الْمَوارِدِ اللَّازِمَةِ، وَتَحَمُّلُ الْمَخاطِرِ.
- رائِدُ الْأَعْمالِ/ رائِدَةُ الْأَعْمالِ: شَخْصٌ يُبادِرُ إِلى
 تأسيسِ شَرِكَةٍ، أَوْ تَنْفيذِ مُبادَرَةٍ وَإِدارَتِها لِتَحْقيقِ مَنْفَعَةٍ
 مُعَيَّنَةٍ، وَيُعَدُّ رَأْسُمالِهِ الْأَساسِيُّ الْمَوْهِبَةَ الشَّخْصِيَّة.
- يُعَدُّ الْإِبْداعُ وَالْقِيادَةُ وَالإِبْتِكارُ مِنْ أَهَمِّ مُمَيِّزاتِ رائِدِ الْأَعْمالِ/ رائِدةِ الْأَعْمالِ.

__ تَصْميمُ حَصّالَةِ الْخَيْرِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قِطْعَةُ كَرْتونٍ، مِقَصٌّ، لاصِقٌ، قَلَمٌ.

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

نَشـاطُ 1

- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمَتي.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ الْبَدْءِ في الْعَمَلِ وَبَعْدَ الإِنْتِهاءِ مِنْهُ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- 1 أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ لِقَصِّ قِطْعَةِ الْكَرْتونِ بِما يُناسِبُ عَمَلَ صُنْدوقِ ادِّخارٍ.
- 2 أَسْتَخْدِمُ اللّاصِقَ لِإِلْصاقِ قِطَعِ الْكَرْتونِ عَلى شَكْلِ صُنْدوقٍ لِحِفْظِ النَّقودِ يُمَثَّلُ نَموذَجًا لِحَصّالَةِ الإِدِّخارِ.
 - 3 أَكْتُبُ عَلى أَحَدِ أَوْجُهِ الصُّنْدوقِ «حَصّالَةُ الْخَيْر».
- 4 أَضَعُ الْحَصَّالَةَ في مَكانٍ خاصِّ بي في الْمَنْزِلِ، ثُمَّ أَبْدَأُ بِجَمْع مَبْلَغ الإدِّخارِ فيها مِنْ مَصْروفِيَ الشَّخْصِيِّ.
 - 5 أُعَدُّ الْمَجالاتِ الَّتِي أَعْتَمِدُها لِلصَّرْفِ مِنْ حَصَّالَةِ الْخَيْرِ.
- أَسْتَنْتِجُ أَنَّ الإِدِّخارَ مُهِمُّ في حَياتِنا، وَأَنَّ عَلَيَّ تَخْصيصَ جُزْءٍ من مالِيَ الْخاصِّ لِلادِّخارِ؛
 لِكَيْ أَسْتَطْيعَ عَمَلَ مَشْروعِيَ الْخاصِّ، أَوْ أَتَطَوَّعَ وَأُقَدِّمَهُ في أَعْمالِ الْخَيْرِ.
 - 7 عَمَلُ النَّماذِج: أَعْمَلُ نَموذَجَ حَصَّالَةِ الْخَيْرِ.

عَرْضُ الْمُقْتَنَياتِ الْقَديمَةِ وَغَيْرِ الْمُسْتَخْدَمَةِ لِلْبَيْع

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: أَلْعابٌ قَديمَةٌ غَيْرُ مُسْتَخْدَمَةٍ، مَلابِسُ قَديمَةٌ، جِهازُ حاسوبِ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- أَلْتَقِطُ صورَةً لِكُلِّ لُعْبَةٍ أَوْ قِطْعَةِ مَلابِسَ قَديمَةٍ وَغَيْرِ مُسْتَخْدَمَةٍ.
- 2 أَضَعُ سِعْرًا مُناسِبًا لِكُلِّ مِنْها؛ لِأُسَوِّقَها إِلِكْتُرونِيًّا بِعَرْضِها عَنْ طَريقِ وَسائِلِ التَّواصُلِ، وَأُمَوِّلُ نَشْرَ الْإِعْلانِ بِمُساعَدَةِ والِدَيَّ.

آستنت جُ أَنَّ اسْتِشْمارَ الْمَوارِدِ مُهِمٌّ، وَأَنَّ الشَّخْصَ النَّاجِحَ يوجِدُ فُرَصًا لِنَفْسِهِ مَعَ وُجودِ التَّحَدِّياتِ.

أَنْتَفَقُ أَقْتُرِحُ فِكْرَةً لِمَشْروعٍ رِيادِيٍّ.



الاقتصاد الدّائريُّ



الإِقْتِصادُ الدّائِرِيُّ: هُوَ نَموذَجٌ اقْتِصادِيٌّ يَهْدِفُ إِلَى تَدْوير الْمَوادِّ بَدَلًا مِنَ التَّخَلُّص مِنْها، وَيُشَجِّعُ عَلى تَصْميم مُنْتَجاتٍ جَديدَةٍ وَمُفيدَةٍ وَصَديقَةٍ لِلْبيئةِ، ما يُؤدّي إلى تَقْليل النُّفاياتِ وَتَرْشيدِ اسْتِهْلاكِ

الْمَوارِدِ، وَمن ثَمَّ تَحْقيقِ تَنْمِيَةٍ اقْتِصادِيَّةٍ مُسْتَدامَةٍ وَالْحِفاظِ عَلى الْبيئةِ.

• أَتَحَدَّثُ: أَسْتَعِينُ بِمَصادِرِ الْمَعْرِفَةِ الْمُناسِبَةِ، لِلْبَحْثِ عَنْ أَمْثِلَةٍ تَطْبيقِيَّةِ عَلى الإقْتِصادِ الدَّائِرِيِّ وَالتَّدْويرِ، وَأَتَحَدَّثُ عَمَّا أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِـ «رِيادَةِ الْأَعْمالِ».
 - 2. أَسْتَنْتِجُ ثَلاثًا مِنْ مَهاراتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: بَدَأَ حَسَنٌ مَشْروعَهُ الْخاصَّ في إِنْتاج الْفِطْرِ، إِلَّا أَنَّهُ واجَهَ صُعوبَةً في تَسْويقِ مُنْتَجِهِ، فَقَرَّرَ الإنْسِحابَ وَعَدَمَ الإسْتِمْرارِ في مَشْروعِهِ. هَلْ يُمكِنُ عَدُّ حَسَنِ رائِدَ أَعْمالٍ؟ أُفْسِّرُ إِجابَتي.

الرَّبْطُ مَعَ التَّكْنولوجْيا



يُسْتَفَادُ مِنَ التَّسْويقِ الْإِلِكْتُرونِيِّ في عَرْضِ مَشاريعَ كَثيرَةٍ وَتَسْويقِها.

الرَّبْطُ مَعَ الْمُجْتَمَعِ الْمُجْتَمَعِ الْمُجْتَمَعِ



تُعَبِّرُ رِيادَةُ الْأَعْمالِ الإجْتِماعِيَّةُ عَنْ فِكْرَةٍ تَخْدِمُ الْمُجْتَمَعَ وَتُقَلِّلُ مِنْ أَثَرِ مُشْكِلَةٍ ما، مِثْل: الْفَقْرِ، وَالْبِطالَةِ، عَنْ طَريقِ إيجادِ حُلولٍ فاعِلَةٍ وَمُبْتَكَرَةٍ تَعودُ بِالْفائِدَةِ عَلى الْأَفْرادِ.

الظِّسُ الثَّاتِي

2

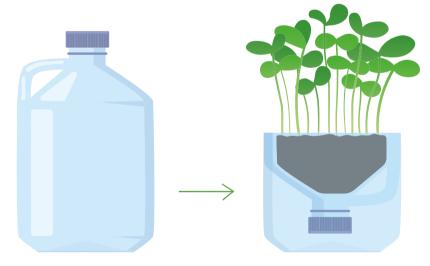




خُطُواتُ رِيادَةِ الْأَعْمال



كَيْفَ يَكُونُ الشَّخْصُ مِنْ رُوّادِ الْأَعْمالِ؟ هَلْ تولَدُ رِيادَةُ الْأَعْمالِ؟ هَلْ تولَدُ رِيادَةُ الْأَعْمالِ بِالْفِطْرَةِ أَمْ أَنَّها مُكْتَسَبَةٌ مِنَ الْبيئَةِ؟



وَ أَسْتَكْشِفُ

أَتَأَمَّلُ الصَّورَةَ السَّابِقَةَ، وَأُحَدِّدُ مِنْها فِكْرَةً مُبْتَكَرَةً تُسْهِمُ في حَلِّ مُشْكِلَةِ التَّلَوُّثِ الْبيئِيِّ.

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

ته يُدِفُ عَمَلِيَّةُ إِطْلاقِ مَشْروعٍ جَديدٍ أَوْ فِكْرَةٍ مُبْتَكَرةٍ وَتَنْمِيتِهِما إِلَى تَحْقيقِ أَهْدافٍ تِجارِيَّةٍ وَإِلَى تَحْقيقِ أَهْدافٍ تِجارِيَّةٍ وَإِيمَرُ هذهِ الْعَمَلِيَّةُ وَإِيمَرْ حَلَةِ تَطُويرِ بِمَراحِلَ عِدَّةٍ تَبْدَأُ بِمَرْ حَلَةِ تَطُويرِ بِمَراحِلَ عِدَّةٍ تَبْدَأُ بِمَرْ حَلَةِ تَطُويرِ الْفِكْرَةِ، ثُمَّ صِياغَةِ الْخِطَّةِ، وَجَذْبِ التَّمْويلِ، وَبِناءِ الْفَريقِ، وَجَذْبِ التَّمْويلِ، وَبِناءِ الْفَريقِ، وَتَطُويرِ الْمُنتَجِ أَوِ الْخِدْمَةِ، وَتَطُويرِ الْمُنتَجِ أَوِ الْخِدْمَةِ، وَإِطْلاقِها إلى السّوقِ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

تَعَرُّفُ خُطُواتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

- خُطُواتُ رِيادَةِ الْأَعْمالِ
 Entrepreneurship Steps
 - حَلُّ الْمُشْكِلَةِ

Problem Solving

الْقِيَمُ وَالدِتِّجاهاتُ

التَّعاوُنُ، الْعَمَلُ، الشَّغَفُ وَالْمُثابَرَةُ،
 الْإِبْداعُ وَالإِبْتِكارُ وَالرِّيادَةُ،
 الْإيجابِيَّةُ.

أَقْرَأُ وَأَتَّعَلَّمُ

خُطُواتُ ريادَةِ الْأَعْمال



تُعاني نورُ مُشْكِلَة هَدْرِ الْمِياهِ داخِلَ مَنْزِلِها، فَصارَتْ تَبْحَثُ عَنْ عِلاجٍ لِهذِهِ الْمُشْكِلَةِ، وَتُدَوِّنُ عَلى دَفْتَرِ خاصًّ ما يَخْطُرُ لَها مِنْ حُلولٍ. لاحَظَتْ نورُ أَنَّ حَديقَة مَنْزِلِها تَحْتاجُ إِلى الرِّيِّ بِصورَةٍ عَلى دَفْتَرِ خاصًّ ما يَخْطُرُ لَها مِنْ حُلولٍ. لاحَظَتْ نورُ أَنَّ حَديقَة مَنْزِلِها تَحْتاجُ إِلى الرِّيِّ بِصورَةٍ دَوْرِيَّةٍ، فَفَكَّرَتْ بِأَنْ تُبادِرَ إِلى تَرْكيبِ شَبكَةِ الرِّيِّ بِالتَّنْقيطِ تُزَوَّدُ بِالْمِياهِ الرَّمادِيَّةِ (الْمِياهِ الْعادِمَةِ مِنَ الْمَعاسِلِ وَأَحْواضِ الْجَلْيِ وَتَصْريفِ الْغَسّالَةِ)، عَنْ طَريقِ إِعادَةِ تَجْميعِها في خَزّانٍ لِلْمِياهِ ثُمَّ الْمَعْلُولِ وَعَمَلِ دِراسَةِ جَدُوى تُوضِّحُ الْمَبْلَغَ ثُمَّ اسْتِخْدامِها لِلرِّيِّ. بَدَأَتْ نورُ في وَضْعِ خُطَّةٍ لِلْعَمَلِ وَعَمَلِ دِراسَةِ جَدُوى تُوضِّحُ الْمَبْلَغَ الْمَالِكِ وَالْمَبْلَغَ الْعائِدَ نَتيجَة تَوْفيرِ هَذْرِ الْمِياهِ، وَمِنْ ثَمَّ زِراعَةِ الْحَديقَةِ مَحاصيلَ حَوْلِيَّةً الْمَطْلُوبَ وَالْمَبْلُغَ الْعائِدَ نَتيجَة تَوْفيرِ هَذْرِ الْمِياهِ، وَمِنْ ثَمَّ زِراعَةِ الْحَديقَةِ مَحاصيلَ حَوْلِيَّةً لَمْطُلُوبَ وَالْمَبْلُغَ الْعائِدَ نَتيجَة تَوْفيرِ هَذْرِ الْمِياهِ، وَمِنْ ثَمَّ زِراعَةِ الْحَديقَةِ مَحاصيلَ حَوْلِيَّةً تَتَمْكَنُ مِنْ بَيْعِها وَتَحْصيلِ عائِدٍ يُغَطِّي التَّكَالِيفَ الْمَطْلُوبَةَ.

نَشاطُ 1 خُطُواتُ رِيادَةِ الْأَعْمالِ

• أَسْتَعينُ بِالنَّصِّ السَّابِقِ في تَحْديدِ خُطُواتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ. الْمُوادُّ وَالْأَدُواتُ: وَرَقُ أَبْيَضُ، أَقْلامٌ، مِمْحاةٌ.

الْخُطُواتُ وَالْإِجْراءاتُ:

- 1 أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى تَدْوينِ خُطُواتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ عَلى وَرَقَةٍ بَيْضاءَ بِالإسْتِفادَةِ مِنَ النَّصِّ النَّصِّ السَّابِقِ.
- 2 تَتَبادَلُ كُلُّ مَجْموعَةٍ وَرَقَتَها مَعَ الْمَجْموعاتِ الْأُخْرى؛ لِتَتَعَرَّفَ ما دَوَّنَتُهُ وَما لَمْ تُدَوِّنْهُ مِنْ خُطُواتٍ وَتُضيفَها.
- آ تَسْتَرْجِعُ كُلُّ مَجْموعَةٍ وَرَقَتَها؛ لِلاطِّلاعِ عَلى ما أَجْرَتْهُ الْمَجْموعاتُ الْأُخْرى عَلَيْها مِنْ تَعْديلاتٍ أَوْ إِضافاتٍ.
- 4 تَعْرِضُ كُلُّ مَجْموعَةٍ ما تَوَصَّلَتْ إِلَيْهِ أَمامَ الْمَجْموعاتِ الْأُخْرى بِإِشْرافِ الْمُعَلِّمِ الْمُعَلِّمَةِ. أَلاحِظُ مِنَ النَّشاطِ (1) أَنَّ أُولى خُطُواتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ الْمُعَلِّمَةِ. تَبْدَأُ بِفِكْرَةٍ تَحُلُّ مِشْكِلَةً أَوْ تُلَبِّي حاجَةً.

نَشاطُ 2 خُطُواتُ حَلِّ الْمُشْكِلاتِ

أَرْجِعُ إِلَى النَّصِّ السَّابِقِ، وَأُحَدِّدُ خُطُواتِ حَلِّ الْمُشْكِلَةِ الَّتِي اتَّبَعَتْها نورُ، وَأَكْتُبُها في الْجَدْوَلِ الْآتي: الْجَدْوَلُ (1): خُطُواتُ حَلِّ الْمُشْكِلَةِ.

تَطْبِيقُ الْحَلِّ	تَقْييمُ	وَضْعُ حُلولٍ	تحْديدُ	الشُّعورُ
الْمُناسِبِ	الْحُلولِ	لِلْمُشْكِلَةِ	الْمُشْكِلَةِ	بِالْمُشْكِلَةِ
				Í

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: وَرَقُ أَبْيَضُ، أَقْلامٌ، مِمْحاةٌ.

الْخُطُواتُ وَالْإِجْراءاتُ:

- 1 أَنْقُلُ الْجَدْوَلَ السَّابِقَ إِلَى دَفْتَري.
- 2 أُحَدِّدُ خُطُواتِ حَلِّ مُشْكِلَةِ نورَ بمُساعَدَةِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمتي.





يُمارِسُ عَلِيٌّ هِوايَتَهُ الْمُفَضَّلَةَ بِعَمَلِ أَشْكَالٍ بَسيطَةٍ مِنَ الْخَرَزِ الْحَرارِيِّ، ثُمَّ بَيْعِ مُنْتَجاتِهِ لِأَفْرادِ عائِلَتِهِ وَأَصْدِقائِهِ. طَوَّرَ عَلِيٌّ هِوايَتَهُ إِلَى مَشْروعٍ وَأَصْدِقائِهِ. طَوَّرَ عَلِيٌّ هِوايَتَهُ إِلَى مَشْروعٍ رِيادِيٍّ انْطَلَقَتْ فِكْرَتُهُ مِنْ تَقْديمِ هَدايا مُمَيَّزَةٍ يَدُوِيَّةِ رِيادِيٍّ انْطَلَقَتْ فِكْرَتُهُ مِنْ تَقْديمِ هَدايا مُمَيَّزَةٍ يَدُويَّةِ الصَّنْعِ، مِثْلِ: الْميدالياتِ، وَالْبَراويزِ، وَفُواصِلِ الصَّنْعِ، مِثْلِ: الْميدالياتِ، وَالْبَراويزِ، وَفُواصِل

الْكُتُبِ، لاحَظَ أَنَّ كَثيرًا مِنَ الْأَشْخاصِ يَبْحَثونَ عَنْها.

• أَبْحَثُ بِمُساعَدَةِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي عَنْ إِحْدى الشَّخْصِيّاتِ الرِّيادِيَّةِ الْأُرْدُنِيَّةِ، وَأَتَحَدَّثُ لِزُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ تَمَيُّزِها وَمَشاريعِها الْمُبْتَكَرَةِ وَالْخاصَّةِ.

التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوَضِّحُ خُطُواتِ رِيادَةِ الْأَعْمالِ.
 - 2. أَسْتَنْتِجُ خُطُواتِ حَلِّ الْمُشْكِلَةِ.
- التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: ما الْأُمورُ الَّتي أُراعيها عِنْدَ اخْتِياري مَشْروعًا خاصًا؟



التَّوْجِيهُ وَالْإِرْشَادُ الْمِهْنِيُّ: يَتَّجِهُ الْعالَمُ في هذا الْعَصْرِ نَحْوَ مِهَنِ الْمُسْتَقْبَلِ الَّتِي تَتَمَثَّلُ بِـ: تِكْنولوجْيا الْمَعْلوماتِ، وَصِحَّةِ الْبيئةِ وَالْحَياةِ، وَالطَّاقَةِ الْمُتَجَدِّدةِ، وَالإِبْتِكارِ وَرِيادَةِ الْأَعْمالِ، وَالنَّانُومِيَةِ الْمُسْتَدامَةِ، وَالتَّقْنِياتِ التَّعْليمِيَّةِ.



مَشْروعي: أُصَمِّمُ بَديلًا لِلْحَقيبَةِ الْمَدْرَسِيَّةِ مِنْ مَوادَّ خامٍ مَوْجودَةٍ في مَنْزِلي بِطَريقَةٍ جَميلَةٍ وَجاذِبَةٍ.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ: أُفَكِّرُ بِطَريقَةٍ فاعِلَةٍ وَرِيادِيَّةٍ لِضَبْطِ تَأَنُّرِ بَعْضِ الطَّلَبَةِ عَنِ الطَّابورِ الصَّباحِيِّ في مَدْرَسَتي.

الْوَحْدَةُ الثَّالثَةُ

الزراعة

3



الِاقْتِصادُ وَالْحَياةُ الِاجْتِماعِيَّةُ الرّيفِيَّةُ، وَلَهُ دَوْرٌ رَئيسٌ في الْمُحافَظَةِ عَلى

الْبيئةِ الطَّبيعِيَّةِ وَاسْتِمْرارِيَّتِها.

الْفِكْرَةُ الْعامَّةُ



الظِّلسُ اللَّوْلُ

أَنْواعُ الزِّراعَةِ وَأَهَمَّيْتُها في

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

 تَشْمَــلُ الزِّراعَــةُ الْإِنْتاجَ النَّباتِيَّ وَالْإِنْتَاجَ الْحَيَوانِيَّ، وَبِها تُؤَمَّنُ مَصادِرُ الْغِذاءِ، وَالْمَوادُّ الْخامُ لِلْمُنْتَجاتِ وَالصِّناعاتِ الْمُتَنَوِّعَةِ، ما يُسْهِمُ في رَفْع مُسْتَوى الإقْتِصادِ

مِاذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ أَنْواعِ الزِّراعَةِ في الْأُرْدُنِّ.
- تَقْديرُ أَهَمّيَّةِ الزِّراعَةِ لِلْفَرْدِ، وَالْمُجْتَمَع، وَالإقْتِصادِ الْوَطَنِيِّ.

الْمَفاهِيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

- الزِّراعَةُ Agriculture
 - الزِّراعَةُ الْبَعْلِيَّةُ

Rain-Fed Agriculture

الزِّراعَةُ الْمَرْ ويَّةُ

Irrigated Agriculture

الْقيَمُ وَالدتِّجاهاتُ

 الإنْتِماءُ لِلأَرْض، الْمُـواطَنَةُ الصّالِحَةُ.



طَوَّرَ التَّقَدُّمُ الْعِلْمِيُّ وَالتَّكْنُولُوجِيُّ الْأَساليبَ الزِّراعِيَّةَ وَأَدَواتِ الزِّراعَةِ. كَيْفَ أَسْهَمَ هذا التَّطَوُّرُ في زِيادَةِ الْإِنْتاج؟

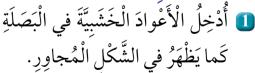


أُراعى مُتَطَلَّباتِ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ:

بَصَلَةٌ، أَعْوادٌ خَشَبيَّةٌ، كَأْسٌ، ماءٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:



- 2 أَضَعُ الْبَصَلَةَ في الْكَأْس، وَأُضيفُ إِلَيْها ماءً إِلى أَنْ يُغَطِّيَ ثُلُثَ الْبَصَلَةِ مِنَ الْأَسْفَلِ.
 - 3 أَضَعُ الْكَأْسَ في مَكانٍ مُشْمِسٍ وَجَيِّدِ التَّهْوِيَةِ.
 - أُراقِبُ نُمُوَّ جُذورِ الْبَصَلَةِ وَأَوْرَاقِها.
- 5 أَسْتَنْتِجُ الْعَوامِلَ الَّتِي أَدَّتْ إلى نُمُوِّ جُذُورِ الْبَصَلَةِ وَأَوْراقِها.



أَقْرَأُ وَأَتَعَلَّمُ

أَنْواعُ الزِّراعَةِ في الْأُرْدُنِّ وَأَهَمِّيَّتُها

الزِّراعَةُ (أَوِ الْفِلاحَةُ): هِيَ إِنْتاجُ الْغِذاءِ وَسِلَعٍ أُخْرى مِنْ تَرْبِيَةِ الْحَيَواناتِ وَالنَّباتاتِ، وَيُؤَدِّي النِّراعَةُ (أَوِ الْفِلاحَةُ): هِيَ إِنْتاجُ الْإِنْتاجِ الزِّراعِيِّ. التَنَوُّعُ الْبِيئِيُّ وَالْمُناخِيُّ إِلَى تَنَوُّع الْإِنْتاجِ الزِّراعِيِّ.

وَتُعَدُّ الْأَمْطارُ وَتَوَفُّرُ الْماءِ مِنْ أَهَمٍّ عَوامِلِ نَجاحِ الزِّراعَةِ، وَتُقْسَمُ الزِّراعَةُ مِنْ حَيْثُ الإعْتِمادُ عَلَى الْأَمْطارِ أَوِ الرِّيِّ إِلَى نَمَطَيْنِ، هُما:

- الزّراعَةُ الْبَعْلِيَّةُ (الْمَطَرِيَّةُ): وَتَعْتَمِدُ عَلى مِياهِ الْأَمْطارِ في الرِّيِّ، وَمِنْ أَهَمِّ مَحاصيلِها: الْقَمْحُ، وَالْبامِيَةُ، وَالْبَنْدورَةُ.
 - الزّراعة الْمَرْوِيَّة (السَّقْيُ): وَتَعْتَمِدُ عَلَى مِياهِ الْآبارِ وَالْيَنابيعِ في الرِّيِّ، وَمِنْ طَرائِقِها: الرِّيُّ بِالتَّنْقيطِ، أَذْكُرُ أَنْو وَالْإَنْهارِ وَالْيَنابيعِ في الرِّيِّ، وَمِنْ طَرائِقِها: الرِّيُّ بِالتَّنْقيطِ، أَذْكُرُ أَنْو وَالرَّشّاشاتُ. وَمِنْ أَهَم مَحاصيلِها: الْخَضْراوات، الْبَعْلِيَّةِ وَوَالْفَواكِهُ.
 وَالْفَواكِهُ.

التقق أَذْكُرُ أَنْواعًا أُخْرى مِنَ النَّباتاتِ الْبَعْلِيَّةِ وَالْمَرْوِيَّةِ.

الزِّراعَةُ الْبَعْلِيَّةُ وَالْمَرْوِيَّةُ

نَشاطُ 1

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- 1 أَنْظُرُ الصُّورَ الظَّاهِرَةَ في الشَّكْلِ أَدْناهُ.
- 2 أَتَعاوَنُ وَزَميلي/ زَميلَتي عَلى التَّفْريقِ بَيْنَ مَصادِرِ الْمِياهِ الَّتي تَحْصُلُ عَلَيْها الْمَزْروعاتُ.
 - أُصنَّفُ الْمَحاصيلَ بِكِتابَةِ رَمْزِ الصَّورَةِ في الْعَمودِ الْمُناسِبِ.
 - أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.



الشَّكْلُ (1): الزِّراعَةُ الْبَعْلِيَّةُ وَالزِّراعَةُ الْمَرْوِيَّةُ.

أَهَمِّيَّةُ الزِّراعَةِ

عَنْ أَنْسِ بْنِ مَالِكٍ رَضِيْ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ عَلَيْ اللَّهِ عَلَيْهِ: «مَا مِنْ مُسْلِمٍ يَغْرِسُ غَرْسًا أَوْ يَزْرَعُ زَرْعًا، فَيَأْكُلُ مِنْهُ طَيْرٌ أَوْ إِنْسَانٌ أَوْ بَهِيمَةٌ إِلاَّ كَانَ لَهُ بِهِ صَدَقَةٌ» [رَواهُ الْبُخارِيُّ وَمُسْلِمٌ].

يَحْتَفِلُ الْأُرْدُنُّ في الْيَوْمِ الْخامِسَ عَشَرَ مِنْ شَهْرِ كانونِ الثَّاني مِنْ كُلِّ عامٍ بِيَوْمِ الشَّجَرَةِ؛ لِما لِلزِّراعَةِ مِنْ أَهَمِّيَّةٍ اقْتِصادِيَّةٍ وَاجْتِماعِيَّةٍ وَبيئِيَّةٍ في حَياةِ الْفَرْدِ، وَالْمُجْتَمَع، وَالدَّوْلَةِ، وَمِنْها:



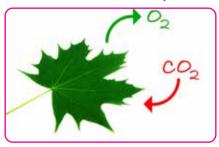


1 تُعَدُّ الزِّراعَةُ الْمَصْدَرَ الرَّئِيسَ لِلْغِذاءِ.





3 تَدْخُلُ الْمُنْتَجاتُ الزِّراعِيَّةُ في كَثيرٍ مِنَ الصِّناعاتِ، مِثْلِ: الْأَدْوِيَةِ، وَالْأَلْبِسَةِ، وَالْأَثاثِ.







4 تُزَيِّنُ الْبيئَةَ الْمُحيطَة.

5 تُقَلِّلُ التَّصَحُّرَ وَنِسْبَةَ التَّلَوُّثِ. 6 تَزيدُ نِسْبَةَ غازِ الْأُكْسِجينِ.

التفقق أَذْكُرُ فَوائِدَ أُخْرى لِلزِّراعَةِ.

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- الْحَذَرُ عِنْدَ الْعَمَلِ في الزِّراعَةِ وَاسْتِخْدام الْعُدَدِ الزِّراعِيَّةِ.
 - غَسْلُ الْيَدَيْنِ جَيِّدًا بِالْماءِ وَالصَّابِونِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: مِنْكَاشٌ أَوْ مِلْعَقَةٌ زِراعِيَّةٌ، شَتَلاتٌ مُتَنَوِّعَةٌ (مِثْلُ: الْأَزْهارِ، وَالنَّعْناعِ، وَالْميرامِيَّةِ، وَالنَّعْناعِ، وَالْميرامِيَّةِ، وَالزَّعْتَر)، أُصُصُ، تُرْبَةٌ زراعِيَّةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

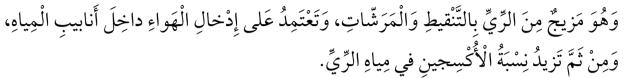
- 1 أُحَدِّدُ مَعَ مَجْموعَتي نَوْعَ النَّباتِ الَّذي سَنَزْرَعُهُ.
 - 2 أُخْتارُ الْمَكانَ الْمُناسِبَ لِلزِّراعَةِ في الْمَدْرَسَةِ.
 - 3 أَزْرَعُ الشَّتَلاتِ في الْأُصُصِ وَأَرْويها.
 - أُنظِفُ مَكانَ الزِّراعَةِ.
 - 5 أُتابِعُ رِيَّ الشَّتَلاتِ وَرِعايَتَها.
 - 6 أُطَبُّقُ ما تَعَلَّمْتُهُ في الْمَنْزِلِ.

أَسْتَنْتِجُ: ما الْفَوائِدُ الَّتِي سَأَحْصُلُ عَلَيْها مِنَ الزِّراعَةِ؟ أَكْتُبُ ثَلاثَ عِباراتٍ أُبِيِّنُ فيها أَهَمِّيَّةَ الزِّراعَةِ.



الرِّيُّ بِالْفُقاعات

تَطَوَّرَتْ أَساليبُ رِيِّ الْمَزْروعاتِ الْمَرْويَّةِ، وَمِنْها: الرِّيُّ بِالْفُقاعاتِ،



وَمِنْ فَوائِدِ هذِهِ الطَّرِيقَةِ أَنَّها تُساعِدُ التُّرْبَةَ عَلى التَّخَلُّص مِنَ الْحَشائِش الضّارَّةِ، وَتُحَسِّنُ مِنْ خَواصِّها بِزِيادَةِ الْأُكْسِجينِ اللَّازِم لِتَنَفُّسِ الْجُذورِ، وَتُسْهِمُ في تَوْفيرِ وَقْتِ الرِّيِّ.

• ما طَرائِقُ الرِّيِّ الْمُسْتَخْدَمَةُ في رِيِّ الْمَحاصيلِ الزِّراعِيَّةِ في مِنْطَقَةِ غَوْرِ الْأُرْدُنِّ؟ أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقُويمُ التَّقُويمُ

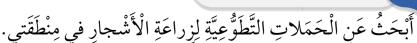
- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئِيسَةُ: أَذْكُرُ أَنْواعَ الزِّراعَةِ في الْأُرْدُنِّ.
 - 2. أَسْتَنْتِجُ أَرْبَعَ فَوائِدَ لِلزِّراعَةِ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: أُفَسِّرُ حِرْصَ الْمُسْتَشْفَياتِ عَلى زِراعَةِ النَّباتاتِ في حَدائِقِها الْخارِجِيَّةِ أَوْ بداخِلِها.

الرَّبْطُ مَعَ الدِّراساتِ الإجْتِماعِيَّةِ



أَتَحَدَّثُ لِزُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ تَطَوُّرِ الزِّراعَةِ مِنْ حَيْثُ: الْأَدَواتُ، وَالْأَساليبُ، وَالْمَحاصيلُ.

الرَّبْطُ مَعَ الْمُجْتَمَعِ



النَّباتاتُ الْمَزْروعَةُ في الْبيئَةِ الْمُحيطَةِ

القَّرْسُ الثَّالِي

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

اليَّسْهِمُ التَّنَوُّعُ الْجُغْرافِيُّ وَالْمُناخِيُّ لِيُسْهِمُ التَّنَوُّعُ الْجُغْرافِيُّ وَالْمُناخِيُّ لِلْمَمْلَكَةِ الْأُرْدُنِيَّةِ الْهاشِمِيَّةِ في تَنَوُّعِ النَّباتاتِ، ما يَتَطَلَّبُ الْمُحافَظَةَ عَلَيْهِا، وَإِكْثارَهِا، وَخِدْمَتَها، وَخِدْمَتَها، وَحِمايتَها وَعَدَمَ التَّعَدِّي عَلَيْها.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ النَّباتاتِ الْمَزْروعَةَ في الْسَنَة الْمُحيطة.
- الْعِنايَةُ بِالنَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ في
 الْمَنْزلِ وَالْمَدْرَسَةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

النّباتاتُ الْمُعَمَّرَةُ

Perennial Plants

- النَّباتاتُ الْحَوْلِيَّةُ Annual Plants
 - النَّباتاتُ دائِمَةُ الْخُضْرَةِ
- Evergreen Plants
- النَّباتاتُ مُتَساقِطَةُ الْأَوْراقِ Deciduous Plants

الْقيَمُ وَالاتِّجاهاتُ

تَقْديرُ الْعَمَلِ في الْأَرْضِ،
 الْمُواطَنَةُ الصّالِحَةُ، الْمُحافَظَةُ
 عَلى الْبيئةِ.



تَنَوَّعُ النَّباتاتُ الْمَزْروعَةُ في الْبيئَةِ الْمُحيطَةِ، وَلَها فَو ائِدُ عِدَّةٌ بيئِيَّةٌ وَاقْتِصادِيَّةٌ. أَذْكُرُ أَسْماءَ نَباتاتٍ في بيئَتِيَ الْمُحيطَةِ.



رِحْلَةٌ إلى غَوْرِ الْأُرْدُنِّ





رافَقَتْ تالا عائِلتَها في رِحْلَةٍ مِنْ عَمّانَ إِلَى غَـوْرِ الْأُرْدُنَّ مُرُورًا بِوادي شُعَيْبٍ؛ لِيَسْتَمْتِعوا بِالْمَناظِرِ الْجَميلَةِ، وَفي الطَّريقِ شاهَدَتْ تالا أَشْجارَ الزَّيْتونِ وَاللَّيْمونِ وَكُرومَ الْعِنَبِ، وَعِنْدَ وُصولِ الْعائِلَةِ إِلى مِنْطَقَةِ الْكَرامَةِ بَدَأَتْ تالا أَشْجارَ الْبِلاسْتيكِيَّةَ الْمَزْروعَة تُشاهِدُ الْمَزارِعَ الْمُمْتَدَّةَ وَالْبُيوتَ الْبِلاسْتيكِيَّةَ الْمَزْروعَة تُشاهِدُ الْمَزارِعَ الْمُمْتَدَّة وَالْبُيوتَ الْبِلاسْتيكِيَّةَ الْمَزْروعَة

بِالْمَوْزِ وَشَتّى أَنْواعِ الْخَضْراواتِ، مِثْلِ: الْبَنْدورَةِ، وَالذُّرَةِ، وَالشَّومَرِ، وَالْفِجْلِ، وَالْجَزَرِ، وَالْفُولِ، وَالسَّبانِخِ، فَصاحَتْ فَرِحَةً: مَا أَجْمَلَ نَباتاتِ وَطَني! وَمَا أَكْثَرَ أَنْواعَها! أَذْكُرُ أَسْمَاءَ النَّباتاتِ الَّتِي شَاهَدَتْها تالا في طَريقِ رِحْلَةِ الْعائِلَةِ إلى مِنْطَقَةِ غَوْرِ الْأُرْدُنِّ. أَقارِنُ بَيْنَ النَّباتاتِ الَّتِي شَاهَدَتْها تالا. أَقارِنُ بَيْنَ النَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ في مُحيطي وَبَيْنَ النَّباتاتِ الَّتِي شَاهَدَتْها تالا. أَسْتَنْتِجُ أَنُواعَ النَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ في وَطَني.



النَّباتاتُ الْمَزْروعَةُ في الْبيئةِ الْمُحيطةِ

تَخْتَلِفُ الطَّبِيعَةُ الْجُغْرِ افِيَّةُ في الْمَمْلَكَةِ الْأُرْدُنِيَّةِ الْهاشِمِيَّةِ، بَيْنَ الْمُرْتَفَعاتِ الْجَبَلِيَّةِ وَالسُّهولِ وَالْمَناطِقِ الْغَوْرِيَّةِ وَالشَّها وَالْمَناطِقِ الْغَوْرِيَّةِ وَالشَّفَاغَوْرِيَّةِ، مَا أَدِّى إِلَى تَنَوُّعٍ كَبِيرٍ في النَّباتاتِ في وَطَنِنا. وَتُصَنَّفُ النَّباتاتُ حَسَبَ دَوْرَةِ حَياتِها إِلى صِنْفَيْنِ، هُما:

- النّباتاتُ الْمُعَمّرَةُ، وَمِنْ أَمْثِلَتِها: التّينُ، وَالْعِنَبُ، وَاللَّيْمونُ، وَالصَّنَوْبَرُ، وَالسَّرْوُ.
- النّباتاتُ الْحَوْلِيّةُ (الْمَوْسِمِيّةُ)، وَمِنْ أَمْثِلَتِها: الْقَمْحُ، وَالْفِجْلُ، وَالْفُولُ، وَالْبِطّيخُ، وَالشّمّامُ،
 وَالذُّرَةُ الصَّفْراءُ.



· أَنْواعُ النَّباتاتِ في بيئَتِيَ الْمُحيطَةِ

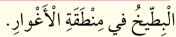
أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ، ثُمَّ أُعَبِّرُ عَنْ كُلِّ مِنْها بِما يُناسِبُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي:







النَّخيلُ في مِنْطَقَةِ وادي الْأُرْدُنِّ. الْبَلُّوطُ في مُحافَظَةِ عَجْلُونَ.









التُّفاحُ في مَدينَةِ الشَّوْبَكِ

بمُحافَظةِ مَعانَ.

الزَّيْتونُ في مُحافَظَةِ جَرَشَ.

أَذْكُرُ بَعْضَ النَّباتاتِ الْحَوْلِيَّةِ الْمَزْروعَةِ في حَديقَةِ مَدْرَسَتي أَوْ مَنْزِلي (إِنْ وُجِدَ).

الْعِنايَةُ بِالنَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ في الْبيئةِ الْمُحيطَةِ

النَّباتاتُ كائِناتٌ حَيَّةٌ، وَهِيَ في حاجَةٍ إِلى عِنايَةٍ مُسْتَمِرَّةٍ؛ لِتَنْمُو جَيِّدًا، وَتُعْطِيَنا الْإِنْتاجَ الْجَيِّدَ كَمًّا وَنَوْعًا، وَلِلْمُحافَظَةِ عَلى النَّباتاتِ في بيئتِنا الْمُحيطَةِ يَنْبَغي الْتِزامُ أُمورِ عِدَّةٍ، مِنْها:

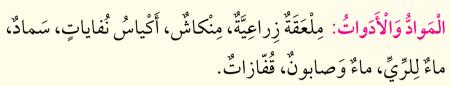
- عَدَمُ قَطْعِ الْأَشْجارِ بِصَرْفِ النَّظَرِ عَنْ طَبيعَةِ الْحاجَةِ إلَيْها.
 - إقامَةُ الْأَبْنِيَةِ في الْمَناطِقِ غَيْرِ الصّالِحَةِ لِلزِّراعَةِ.
 - عَدَمُ رَمْيِ النُّفاياتِ حَوْلَ الْأَشْجارِ.
 - تَجَنُّبُ إِشْعَالِ النَّارِ بِالْقُرْبِ مِنَ الْأَشْجَارِ.
- تَقْديمُ الْخَدَماتِ الزِّراعِيَّةِ لِلنَّباتاتِ، وَتَشْمَلُ: الرِّيَّ، وَالتَّسْميدَ، وَالتَّقْليمَ، وَالْعَزَقَ (النَّكْشَ)، وَالتَّعْشيبَ وَغَيْرَها مِنَ الْخَدَماتِ الزِّراعِيَّةِ.

أُعَدِّدُ ثَلاثَةَ أُمورِ يَجِبُ مُراعاتُها لِلْمُحافَظَةِ عَلَى النَّباتاتِ في مِنْطَقَتي.

الْخَدَماتُ الزِّراعِيَّةُ الَّتِي تُقَدَّمُ لِلنَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ

نَسُاطُ 2 الْخَ

- مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:
- الْحَذَرُ عِنْدَ التَّعامُلِ مَعَ أَدُواتِ الزِّراعَةِ.
 - لَبْسُ قُفّازاتٍ عِنْدَ التَّعْشيب.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ جَيِّدًا بِالْماءِ وَالصَّابِونِ عِنْدَ الْإِنْتِهاءِ مِنَ الْعَمَلِ.





- أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى تَنْفيذِ النَّشاطِ، وَأَحْرِصُ عَلى أَداءِ الدَّوْرِ الْموكل إِلَيَّ بِإِتْقانٍ.
- 2 أَلْبِسُ الْقُفّازاتِ، وَأُنظِّفُ حَديقَةَ مَدْرَسَتي وَأَحُواضَ النَّباتاتِ مِنَ النُّفاياتِ وَالْحِجارَةِ الْكَبيرَةِ.
 - 3 أُزيلُ الْأَعْشابَ الضّارَّةَ.
 - 4 أَسْتَعْمِلُ الْمِلْعَقَةَ الزِّراعِيَّةَ وَالْمِنْكاشَ لِتَقْليبِ التُّرْبَةِ، وَوَضْع السَّمادِ.
 - 5 أَرُوي النَّباتاتِ بِشَكْلٍ مُناسِبٍ.
 - 6 أَتَخَلَّصُ مِنَ النُّفاياتِ بِوَضْعِها في الْمَكانِ الْمُخَصَّصِ.
 - 7 أَغْسِلُ يَدَيَّ بِالْماءِ وَالصَّابِونِ بَعْدَ الْإِنْتِهاءِ مِنَ الْعَمَلِ.
 - 8 أَتُواصَلُ مَعَ مَجْموعَتي، وَأُناقِشُ مَعَهُمْ كَيْفَ أَصْبَحَتِ الْحَديقَةُ بَعْدَ الإِنْتِهاءِ مِنَ الْعَمَلِ.
 - 9 أَسْتَنْتِجُ كَيْفَ أُحافِظُ عَلى حَديقَةِ مَدْرَسَتي وَمَنْزِلي.

√ أَتَحَقَّقُ

أَكْتُبُ فِي دَفْتَرِي الْخَدَماتِ الزِّراعِيَّةَ لِلْعِنايَةِ بِحَديقَةِ مَدْرَسَتِي أَوْ مَنْزِلي.







يَعْمَلُ الْأُرْدُنُّ مِنْ خِلالِ «الْمَرْكِزِ الْوَطَنِيِّ لِلْبُحوثِ الزِّراعِيَّةِ» وَالتَّشْريعاتِ الْأُرْدُنِيَّةِ الْجَديدَةِ عَلى خِمايَةِ أَشْجَارِ الزَّيْتونِ مِنَ الْإِقْتِلاعِ وَالنَّقْلِ،

وَهُناكَ تَنْسيقٌ بَيْنَ الْمَرْكِزِ وَوَزارَةِ الدَّاخِلِيَّةِ وَشُرْطَةِ السَّيْرِ لِمَنْعِ عَمَلِيَّاتِ النَّقْلِ إِلَّا في حالاتٍ اسْتِثْنائِيَّةِ جِدًّا وَبِإِشْرافِ مُؤسَّساتٍ مَسْؤُولَةٍ، مِثْل: وَزارَةِ الزِّراعَةِ.

وَتَعْزِيزًا لِدَوْرِ الْمُجْتَمَعِ في الْمُحافَظَةِ عَلَى أَشْجَارِ الزَّيْتونِ وَعَلاقَتِهِ بِها، وُضِعَ رَمْزُ (QR) وَتَعْزِيزًا لِدَوْرِ الْمُجْتَمَعِ في الْمُحافَظَةِ عَلَى أَشْجَارِ، وَعِنْدَ مَسْحِ هذا الرَّمْزِ إِلِكْتُرونِيًّا وَرَيْتُ وَنِيًّا عَلَى كُلِّ عُبُوَّةٍ زَيْتِ زَيْتونٍ مُنْتَجَةٍ مِنْ هذِهِ الْأَشْجَارِ، وَعِنْدَ مَسْحِ هذا الرَّمْزِ إِلِكْتُرونِيًّا تَظْهَرُ مَعْلُوماتٌ عَنْ مَكانِ الشَّجَرَةِ، وَاسْمِ مالِكِها، وَتاريخِها، وَجَوْدَةِ الزَّيْتِ، وَعُمْرِ الشَّجَرَةِ.

• أَرْجِعُ إِلَى الْإِنْتَرْنِتْ، وَأَبْحَثُ عَنْ قانو نِ حِمايَةِ الْأَشْجارِ في الدُّسْتورِ الْأُرْدُنِيِّ، وَأُناقِشُهُ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقْويمُ

- الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أَذْكُرُ أَنْواعَ النَّباتاتِ الْمَزْروعَةِ في الْأُرْدُنِّ حَسَبَ دَوْرَةِ حَياتِها.
- 2. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: ذَهَبَتْ غادَةُ مَعَ عائِلَتِها في رِحْلَةِ شِواءٍ إِلى غاباتِ بُرْقُشَ. أُقَدِّمُ ثَلاثَ نَصائِحَ لِغادَةَ وَعائِلَتِها لِلْمُحافَظَةِ عَلى الْأَشْجارِ وَمَكانِ الشِّواءِ.
 - 3. أُعْطِي تَصَوُّرًا عَنْ فَهْمِيَ الْعِبارَةَ: « نَحْوَ أُرْدُنِّ أَخْضَرَ».
- 4. أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْمـوعَتي عَلى الْمُشـارَكَةِ في الْإِذاعَةِ الْمَدْرَسِيَّةِ لِلتَّحَدُّثِ عَنْ مَوْضوعِ الْمُحافَظَةِ عَلى النَّباتاتِ في مَدْرَسَتِنا.

الرَّبْطُ مَعَ الدِّراساتِ الِاجْتِماعِيَّةِ



أَتَحَدَّثُ لِزُمَلائي/ زَميلاتي عَنِ الْمَخاطِرِ الَّتي تُقَلِّلُ مِنْ مِساحاتِ الْمَناطِقِ الزِّراعِيَّةِ.

الرَّبْطُ مَعَ الْمُجْتَمَعِ



ُ أُشارِكُ في مُبادَرَةٍ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي لِلْعِنايَةِ بِالْبيئَةِ الْمُحيطَةِ، عَنْ طَريقِ زِراعَةِ نَباتاتٍ في إطاراتِ السَّيّاراتِ غَيْرِ الصّالِحَةِ لِلإسْتِعْمالِ بَعْدَ دِهانِها.

التَّوْجيهُ وَالْإِرْشادُ الْمِهْنِيُّ:

يُعَدُّ الْقِطاعُ الزِّراعِيُّ مِنَ الْقِطاعاتِ الَّتِي يَسْتَنِدُ عَلَيْها الدَّخْلُ الْقَوْمِيُّ، وَالَّتِي تُوَفِّرُ فُرَصَ الْعَمَل لِلشَّبابِ في الْمُحافَظاتِ الْأُرْدُنِيَّةِ كَافَّةً. وَقَدْ أَوْلَتِ الدَّوْلَةُ عِنايَتَها وَدَعْمَها لِلْمَشْروعاتِ الزِّراعِيَّةِ الصَّغيرَةِ؛ بِهَدَفِ زِيادَةِ الْإِنْتاج، وَالْحَدِّ مِنْ مُشْكِلَةِ الْبِطالَةِ لا سِيَّما بَيْنَ الشَّبابِ، وَلَهَا أَهَمِّيَّةٌ فِي الْمَرْحَلَةِ الْقادِمَةِ فِي تَطْوَيرِ الإقْتِصادِ الْقَوْمِيِّ، وَتَحْسينِ مُسْتَوى الْخَدَماتِ الْمُجْتَمَعِيَّةِ، وَزِيادَةِ دَخْلِ الْفَرْدِ.



مَشْروعي:

أَتَعَاوَنُ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَلَى تَحْديدِ مَشْروعِ زِراعِيِ مَدْرَسِيٍّ ضِمْنَ خُطُواتٍ مُتَسَلْسِلَةٍ وَصَحيحَةٍ، يَعودُ بِالنَّفْع عَلَى الْأَفْرادِ وَالْمُجْتَمَع، وَأَعْرِضُهُ عَلَى مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي، ثُمَّ أَنْفِّذُهُ بِالتَّعَاوُنِ مَعَ الْمَدْرَسَةِ وَالْمُجْتَمَعِ الْمَحَلِّيِّ.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ:

أُشارِكُ في مُسابَقَةٍ مِهْنِيَّةٍ أَسْتَطيعُ فيها تَقْديمَ مَدْرَسَتي بِمُسْتَوَّى مُتَقَدِّم في مَجالِ «الْحَدائِقِ الْمَدْرَسِيَّةِ النَّاجِحَةِ»، وَأَحْرِصُ عَلى تَحْقيقِ مُسْتَوَّى رَفيع.









الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

يَتَطَلَّبُ تَنْظيهُ الْهَنْزِلِ الْقِيامَ
 بِمَجْموعَةٍ مِنَ الْأَعْمالِ الْمُتَنَوِّعَةِ
 لِلْحِفاظِ عَلى صِحَّةِ الْأَفْرادِ،
 مِنْها: السَّرْتيب، وَالتَّنْظيف،
 وَالصِّيانَةُ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ غُرَفِ الْمَنْزِلِ وَمُكَوِّناتِهِ.
- تَرْتيبُ أَجْزاءِ الْمَنْزِلِ، وَالْعِنايَةُ
 بِأَجْهِزَتِهِ الْكَهْرُ بائِيَّةِ وَالتِّكْنولوجِيَّةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

■ غُرْفَةُ الْمَعيشَةِ Living Room

• غُرْفَةُ الطَّعام Dining Room

• غُرْفَةُ النَّوْمُ Bedroom

الْمَطْبَخُ Kitchen

■ الْحَمّامُ

الْقِيَمُ وَالدِتِّجاهاتُ

الْعَمَلُ الْجَماعِيُّ، الْمَسْؤولِيَّةُ
 الإجْتِماعِيَّةُ، الْمُحافَظَةُ عَلى
 الْمُمْتَلَكاتِ.



تَخْتَلِفُ الْمَنازِلُ الرِّيفِيَّةُ عَنِ مَنازِلِ الْمَدينَةِ وَمُكَوِّناتِها. في ماذا تَخْتَلِفُ؟ ماذا تَخْتَلِفُ؟



أَتَأُمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ، ثُمَّ أُجِيبُ عَمَّا يَليها:











أُلاحِظُ مُكَوِّناتِ الْغُرَفِ وَاسْتِخْداماتِها، ثُمَّ أَذْكُرُ مَكانَ كُلِّ مِنْها. أُقارِنُ بَيْنَ الْغُرَفِ الظّاهِرَةِ في الصُّورِ وَبَيْنَ غُرَفِ مَنْزِلي. أَسْتَنْتِجُ أَجْزاءَ الْمَنْزِلِ وَمُكَوِّناتِهِ.



الْمَنْزِلُ وَمُكَوِّناتُهُ

الْمَنْزَلُ هُوَ الْمَكَانُ الَّــذي تَعيشُ فيهِ الْأُسْرَةُ؛ فَيُلَبِّي احْتِياجاتِهِمُ الْمَقْقُ الْيَوْمِيَّةَ، مِثْلَ: تَحْضيرِ الطَّعامِ وَتَناوُلِهِ، وَالنَّوْم، وَيُوَفِّرُ لَهُمُ أُوضِّحُ الْمَقْصودَ بِالْمَنْزِلِ. الْحِمايَةَ مِنَ الْعَوامِلِ الْمُتَغَيِّرَةِ وَالظُّروفِ الطَّبيعِيَّةِ.

أَثاثُ الْمَنْزِلِ

















الشَّكْلُ (1): بَعْضٌ مِنْ قِطَعِ أَثاثِ الْمَنْزِلِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمْ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- 1 أَنْظُرُ الصُّورَ في الشَّكْلِ (1) السّابِقِ.
- 2 أُناقِشُ مَجْموعَتي في مَكانِ وُجودِ قِطَع الْأَثاثِ في مَنْزِلي وَاسْتِخْداماتِها.
- أَتَعـاوَنُ مَعَ مَجْمـوعَتي عَلى تَوْزيع أَرْقامِ قِطَـعِ الْأَثاثِ الْوارِدَةِ في الشَّكْلِ السَّابِقِ في الْجَدُولِ (1) أَدْناهُ.
 - 4 أَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ الْمَجْموعاتِ الْأُخْرى وَمُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي. الْجَدْوَلُ(1): غُرَفُ الْمَنْزِلِ.

الْحَمّامُ	الْمَطْبَخُ	غُرْفَةُ النَّوْمِ	غُرْفَةُ الإسْتِقْبالِ	غُرْفَةُ الْمَعيشَةِ

تَرْتيبُ أَجْزاءِ الْمَنْزِلِ

يُعَدُّ تَعَاوُنُ أَفْرادِ الْأُسْرَةِ جَمِيعًا عَلَى تَنْظيمِ أَعْمالِ الْمَنْزِلِ أَمْرًا ضَرورِيًّا، وَيُمْكِنُ عَنْ طَريقِ الْقِيامِ بِمَهامَّ صَغيرَةٍ وَبَسيطَةٍ الْمُحافَظَةُ عَلَيْهِ مُرَتَّبًا وَنَظيفًا. وَهُناكَ مَهامُّ تُنَفَّذُ يَوْمِيًّا، وَمَهامُّ تُنَفَّذُ أُسْبوعِيًّا، وَأُخْرى تُنَفَّذُ شَهْريًّا.

√ أَتَحَقَّقُ

أُناقِشُ زُمَلائي/ زَميلاتي في بَعْضِ الْمَهامِّ الَّتي أُساعِدُ بِها أُسْرَتي يَوْمِيًّا.

تَرْتيبُ السَّريرِ

نَشــاطُ 2

- عَنْ أَبِي هُرَيْرَةَ رَخِوْلُتُكُ قَالَ: قَالَ النَّبِيُّ عَلِيْهِ: «إِذَا أُوى أَحَدُكُمْ إِلَى فِراشِهِ، فَلْيَنْفُضْ فِراشَهُ بِدَاخِلَةِ إِذَا رُهِ» [رَواهُ الْبُخَارِيُّ].
- تَرْتيبُ السَّريرِ عَمَلِيَّةٌ مُهِمَّةٌ لِلْمُحافَظَةِ عَلى نَظافَةِ الْغُرْفَةِ وَجَمالِها، وَيُمْكِنُ أَنْ تُؤَثِّرَ إِيجابًا في الْحالَةِ الْمِزاجِيَّةِ وَالصِّحِّيَّةِ لِلشَّخْصِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- 1 أَقْرَأُ الْحَالَةَ الْآتِيَةَ لِلطَّالِبِ عُمَرَ: (عُمَرُ طالِبٌ في الصَّفِّ الرَّابِعِ الْأَساسِيِّ، تُساعِدُهُ والِدَتُهُ عَلَى تَرْتيب سَريرِهِ؛ لِأَنَّهُ يَكُونُ في حَيْرَةٍ مِنْ أَمْرِهِ ماذا يُرَتِّبُ أَوَّلًا).
- 2 أَتَعاوَنُ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَلى مُساعَدَةِ عُمَرَ أَيْضًا في كَيْفِيَّةِ تَرْتيبِ سَريرِهِ بِنِظامٍ وَتَرْتيبٍ، وَوَيَابَةِ التَّرْتيبِ الصَّحيح أَسْفَلَ كُلِّ صورَةٍ. وَذَلِكَ عَنْ طَريقِ تَأَمُّلِ الصُّورِ في الشَّكْلِ (2)، وَكِتابَةِ التَّرْتيبِ الصَّحيح أَسْفَلَ كُلِّ صورَةٍ.



الشَّكْلُ: (2) خُطُواتُ تَرْتيب السَّرير.

3 أَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ الْمَجْمُوعَاتِ الْأُخْرى.

التَّرْتيبُ الصَّحيحُ:

- 1 أَرْفَعُ الْأَغْطِيَةَ وَالْوَسائِدَ عَنِ السَّريرِ.
 - 2 أَنْفُضُ السَّريرَ مِنَ الْغُبارِ.
 - 3 أُرَتِّبُ مِفْرَشَ السَّريرِ.
- أَضَعُ أَغْطِيَةَ السَّريرِ مُرَتَّبَةً وَمُتَناسِقَةً مِنَ الْجَوانِبِ كَاقَّةً.
 - 5 أَنْفُضُ الْوَسائِدَ ثُمَّ أَضَعُها في مَكانِها الصَّحيحِ مُرَتَّبَةً.

انتقق الشريب أذكر خُطُـواتِ تَرْتيبِ
 السَّريرِ بَالتَّسَلْسُلِ.



A+++	A***	A	A***	
A**	A ⁺⁺	A	A++	
A ⁺	A ⁺	A	A ⁺	عرب ساد مار مار
				12.

الثَّلاحَةُ عَرَفَ الْإِنْسَانُ التَّبْرِيدَ مُنْذُ أَزْمِنَةٍ قَديمَةٍ جِدًّا، وَتَتَمَثَّلُ الثَّلَّاجَةُ الْأُولِي فِي الْكُهوفِ وَالْيَنابِيعِ الْبارِدَةِ، وَمعَ تَطَوُّرِ الْحَياةِ، أَصْبَحَتِ الْحاجَةُ كَبِيرَةً لِتَبْرِيدِ الْأَطْعِمَةِ وَحِفْظِها

مِنَ التَّلَفِ، فَاخْتُرِعَتِ الثَّلَّاجَةُ عامَ 1859م، وَمَعَ التَّقَدُّم وَالتَّطَوُّرِ الْعِلْمِيِّ تَطَوَّرَ تَصْنيعُ الثَّلَّاجاتِ إِلى الْمُوَفِّرَةِ لِلطَّاقَةِ (+++A) وَالذَّكِيَّةِ، وَأَصْبَحَتْ مِنْ أَهَمٍّ الْأَجْهِزَةِ الْكَهْرُبائِيَّةِ الْمَنْزِلِيَّةِ الَّتي لا تَسْتَغْني عَنْها الْأُسْرَةُ، وَمِمّا يُساعِدُ عَلى زِيادَةِ مُدَّةِ اسْتِخْدامِها: التَّنْظيفُ الدَّوْرِيُّ، وَالصِّيانَةُ الْمُسْتَمِرَّةُ.

• أُساعِدُ عَلَى تَنْظيفِ ثَلاجَةِ مَشْغَلِ التَّرْبِيَةِ الْمِهْنِيَّةِ وَتَنْظيمِها بَعْدَ فَصْلِ التَّيَّارِ الْكَهْرَبائِيِّ عَنْها، وَأَعْرِضُ الْخُطُواتِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِـ «الْمَنْزِلِ».
 - 2. أَسْتَنْتِجُ أَهَمِّيَّةَ نَظافَةِ السَّريرِ لِصِحَّتي.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: ما النَّصائِحُ الَّتي أُقَدِّمُها لِشَخْصِ يَمْتَنِعُ عَنْ مُساعَدَةِ أُسْرَتِهِ في أَعْمالِ الْمَنْزِلِ؟
- 4. يَحْرِصُ شَهْمٌ عَلَى تَرْتيبِ سَريرِهِ يَوْمِيًّا قَبْلَ ذَهابِهِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ، ما النَّتائِجُ الْمُتَرَبِّبَةُ عَلَى ذلِكَ؟

الرَّبْطُ مَعَ اللُّغَةِ الْإِنْجِليزِيَّةِ



الرَّبْطُ مَعَ التِّكْنولوجْيا



أَبْحَثُ فِي شَبَكَةِ الْإِنْتَرْنِتْ عَنِ الْخَدَماتِ وَالْمُنْتَجاتِ الَّتِي وَفَّرَها التَّقَدُّمُ التَّكْنولوجِيُّ لِمَنْزِلي.

القَّرْسُ الثَّالِي

الْعِنايَةُ بِالْمَلابِسِ



لِكُلِّ مُجْتَمَعِ مَلابِسُ يَتَمَيَّزُ بِهِا عَنْ غَيْرِهِ مِنَ الْمُجْتَمَعاتِ الْأُخْرى، وَيُعَدُّ اللِّباسُ التُّراثِيُّ هُوِيَّةً ثَقافِيَّةً لِكُلِّ مُجْتَمَعٍ. • أَذْكُرُ أَنْواعَ الْمَلابِسِ التُّراثِيَّةِ في مِنْطَقَتي.

أَسْتَكُشِفُ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: بلوزَةٌ صَيْفِيَّةٌ، مِعْطَفٌ، قُفّازاتٌ مِنَ الصّوفِ، بلوزَةٌ مِنَ الصّوفِ، بلوزَةٌ مِنَ الصّوفِ، بلوزَةٌ مِنَ الصّوفِ، جاكيتٌ قُطْنِيُّ.

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

 يَرْتَدي الْإِنْسِانُ الْمَلابِسَ لِسَتْرِ جِسْمِهِ، وَحِمايَتِهِ، وَاخْتِيارِ ما يُناسِبُ مَظْهَرَهُ وَذَوْقَهُ بِما يُعْطي انْطِباعًا عَنْ شَخْصِيَّتِهِ؛ لِذَا عَلَيْهِ الْعِنايَةُ بِمَلابِسِهِ وَتَنْظيفُها، وَحِفْظُها لِتَبْقى صالِحَةً لِلاسْتِعْمالِ أَطْوَلَ مُدَّةٍ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَوْضيحُ أَهَمِّيَّةِ الْمَلابِس.
- تَعَرُّفُ أَنْواعِ الْمَلابِسِ وَأَشْكالِها،
 وَطُرُقِ اخْتِيارها.

الْمَفاهِيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

• الْمَلابِسُ Clothes

• زِيُّ الْمَدْرَسَةِ School Uniform

■ التَّنَّو رَةُ

■ الْجاكيتُ Jacket

■ الْقُفّازاتُ Gloves

• الْبَذْلَةُ Suit

■ الْقَميصُ

■ الْبلوزَةُ T-shirt

■ الْجَوارِبُ Socks

الْجِذَاءُ Shoes

الْقيَمُ وَالاتِّجاهاتُ

تَرْشيدُ الإِسْتِهْلاكِ، النَّظافَةُ، التَّرْتيبُ.

أُجَرِّبُ: أَرْتَدي الْمَلابِسَ الْمُخْتَلِفَةَ في الْأَجْواءِ الْحالِيَّةِ.

أُلاحِظُ الْأَقْمِشَةَ الْمُسْتَخْدَمَةَ في صِناعَةِ الْمَلابِسِ الصَّيْفِيَّةِ وَالْأَقْمِشَةَ الْمُسْتَخْدَمَةَ في الْمَلابِسِ الشَّتْويَّة.

أَتُوقَعُ: ما ذا سَيَحْدُثُ لِجِسْمي إِذا ارْتَدَيْتُ مَلابِسَ قُطْنِيَّةً خَفيفَةً في الشِّتاء؟ أَتُواصَلُ: أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى زُمَلائي / زَميلاتي.

أَقْرَأُ وَأَتَعَلَّمُ

الْمَلابِسُ نِعْمَةُ مِنَ اللهِ تَعالى عَلَيْنا، وَيُعَدُّ اخْتِيارُ ما نَرْتَديهِ مِنْها سُلوكًا يَوْمِيًّا يُمْكِنُ أَنْ يَتَكَرَّرَ في الْمَلابِسُ نِعْمَةُ مِنْ مَرَّةٍ عِنْدَ ارْتِدائِها بِأَنْواعِها الْمُتَعَدِّدَةِ: الدَّاخِلِيَّةِ، وَالْخارِجِيَّةِ، وَمُكَمِّلاتِ النِّينَةِ (الْإِكْسِسُوراتِ). وَلِلْمَلابِس فَوائِدُ عِدَّةُ، مِنْها:

- الْمُحافَظَةُ عَلى حَرارَةِ الْجِسْمِ الطَّبيعِيَّةِ.
 - مَتْرُ الِجْسِم وَالْعَوْرَةِ.
 - و إِضافَةُ جَمالٍ آخَرَ عَلَيْنا.
- حِمايَةُ الْجِسْمِ مِنَ الْعَوامِلِ الطَّبيعِيَّةِ وَالْبيئِيَّةِ.
- تَدُلُّ عَلَى هُوِيَّةِ الْإِنْسَانِ مِنْ حَيْثُ: جِنْسُهُ، وَثَقَافَتُهُ، وَوَطَنْهُ.

أَتَحَقَّقُ أَهُمِّيَّةَ الْمَلابِسِ.

كَيْفَ أُحافِظُ عَلى مَلابِسِيَ الْمَدْرَسِيَّةِ؟

الْمَلابِسُ الْمَدْرَسِيَّةُ جُزْءٌ مِنَ الْمُمْتَلَكاتِ الْخاصَّةِ، وَلَها دَوْرٌ في الْإنْضِباطِ الْمَدْرَسِيِّ، وَتَعْزِيزِ النَّقَةِ بِالنَّفْسِ، وَعَدَمِ التَّمْييزِ بَيْنَ الطَّلَبَةِ، وَيَجِبُ أَنْ تَكُونَ مُرَتَّبَةً، وَمُريحةً وَسَهْلَةَ الْغَسْلِ وَالْكَيِّ. الْمُوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

1 أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الظَّاهِرَةَ في الشَّكْلِ الْآتي الَّتي تُبَيِّنُ إِرْشاداتِ ارْتِداءِ مَلابِسِ الْمَدْرَسَةِ:

الصّورَةُ	الْعِبارَةُ
تَتَجَعَّدَ	• أَفْتَحُ جَميعَأوِ السَّحَّاباتِ (إِنْ وُجِدَتْ).
الْأَزْرارِ	• أَتَجَنَّبُ وَضْعَ بَدَلًا مِنَ الْأَزْرارِ.
الطّعامِ	• أَلْبَسُها بِرِفْقٍ؛ لِكَيْ لا تَتَمَزَّقَ أَوْ
رِباطَ الْحِذاءِ	• أَرْتَدي الْبلوزَةَ مِنْ جِهَةِ
الرَّأْسِ	• أَتَجَنَّبُ وَضْعَ وَالْأَشْياءِ الْكَبيرَةِ الْحَجْمِ في الْجُيوبِ.
الدَّبابيسِ	• أَرْبِطُ جَيِّدًا.

الشَّكْلُ (1): إِرْشاداتُ ارْتِداءِ مَلابِسِ الْمَدْرَسَةِ.

- 2 أَقْرَأُ الْعِباراتِ الْمُقابِلَةَ لِلصُّورِ السَّابِقَةِ.
- 3 أَصِلُ كُلَّ عِبارَةٍ بِالصَّورَةِ الْمُناسِبَةِ لِلْفَراغِ بِما يَجْعَلُها صَحيحَةً، ثُمَّ أَكْتُبُها في الْفَراغ.

أَنْواعُ الْمَلابِسِ وَأَشْكَالُها:

يُمْكِنُ تَصْنيفُ الْمَلابِسِ بِطُرُقٍ مُتَنَوِّعَةٍ، وَذلِكَ حَسَبَ:

- الْفِئَةِ الْعُمْرِيَّةِ وَالْجِنْسِ، مِثْلِ: مَلابِسِ الْأَطْفالِ، وَالْمَلابِسِ النِّسائِيَّةِ، وَالْمَلابِسِ الرِّجّالِيَّةِ.
- الْخاماتِ الْمَصْنوعَةِ مِنْها، مِثْلِ: الْمَلابِسِ الْمَصْنوعَةِ مِنَ الْأَقْمِشَةِ الطَّبيعِيَّةِ (مِثْل: الصّوفِ، وَالْقُطْنِ، وَالْحَريرِ)، وَالْمَلابِسِ الْمَصْنوعَةِ مِنَ الْأَقْمِشَةِ الصِّناعِيَّةِ (مِثْل: الْبوليسْتَرِ، وَالسّاتانِ).
 - و الْفَصْلِ مِنَ السَّنَةِ، مِثْلِ: الْمَلابِسِ الصَّيْفِيَّةِ، وَالْمَلابِسِ الشَّتْوِيَّةِ.
 - و الْأَنْشِطَةِ وَالْمُناسَباتِ، مِثْلِ: مَلابِسِ الرِّياضَةِ، وَمَلابِسِ الْحَفَلاتِ، وَمَلابِسِ الْعَمَلِ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ تَصْنيفاتٍ أُخْرى لِلْمَلابِسِ.

أَنْواعُ الْمَلابِسِ

نَشاطُ 2

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمْ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- 1 أَنْظُرُ الصُّورَ الظَّاهِرَةَ في الشَّكْلِ (2).
- 2 أُناقِشُ زَميلي/ زَميلَتي في مَدى مُلاءَمَةِ الْمَلابِسِ لِحالَةِ الطَّقْسِ.
 - 3 أُصَنِّفُ الصُّورَ في الشَّكْلِ (2) حَسَبَ حالَةِ الطَّقْسِ.
 - 4 أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.



التَفقَقُ
 أَذْكُرُ أَنُواعَ الْمَلابِسِ الْمُناسِبَةِ لِفَصْلِ الصَّيْفِ وَتِلْكَ الْمُناسِبَةِ لِفَصْلِ الشِّتاءِ.

اخْتِيارُ مَلابِسِ الْمُناسَباتِ

نَشــاطُ 3

خُطُواتُ الْعَمَل:

1 أَتَأَمَّلُ الْمَواقِفَ الْآتِيَةَ، ثُمَّ أُساعِدُ كُلَّ شَخْصِ عَلى اخْتِيارِ الْمَلابِسِ الْمُناسِبَةِ لَهُ مِنَ الصُّورِ الْمُقابِلَةِ:

ب ِسِ	أَنْواعُ الْمَلا	الْأَشْخاصُ		
(ب) (ب) (د)	(i)	يُجَهِّزُ أَحْمَدُ نَفْسَهُ لِلذَّهابِ في رِحْلَةِ إلى غاباتِ عَجْلُونَ في الصَّيْفِ. () تُحَصِّرُ مَرامُ نَفْسَها لِلْمُشارَكَةِ في حَفْلِ زَفافِ عَمِّها. () يُخَطِّطُ سامي لِلْحُرُوجِ إلى مُقابَلَةِ عَمَلٍ. () عَمَلٍ. () تَصْرُغَبُ عَفافُ في عَرْضِ فَقْرَةٍ فَنَيَّةٍ في احْتِفَالِ مَدْرَسَتِها بِيَوْمِ الْإِسْتِقْلالِ. () احْتِفَالِ مَدْرَسَتِها بِيَوْمِ الْإِسْتِقْلالِ. ()		

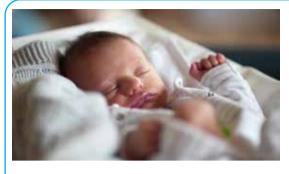
الشَّكْلُ (3): مَلابِسُ الْمُناسَباتِ.

- 2 أَكْتُبُ رَمْزَ الصّورَةِ بِجانِبِ الْعِبارَةِ الْمُناسِبَةِ.
 - 3 أُناقِشُ أَنا وَزميلي/ زَميلَتي اخْتِياراتِنا.
- أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ مُواصَفاتِ كُلِّ مِنْ: مَلابِسِ الْعيدِ، وَمَلابِسِ الْحَفَلاتِ.





مَلابِسُ أَطْفالٍ يَتَغَيَّرُ لَوْنُها عِنْدَ ارْتِفاعِ دَرَجَةِ حَرارَةِ جِسْمِ الطِّفْلِ

اخْتُرِعَتْ مَلابِسُ أَطْفالٍ آمِنَةٌ يَتَغَيَّرُ لَوْنُها بِتَغَيَّرُ لَوْنُها بِتَغَيَّرُ دَرَجَةِ حَرارَةِ جِسْمِ الطِّفْلِ الَّذي يَرْتَديها، وَتُعْرَفُ

هذِهِ النَّوْعِيَّةُ مِنَ الْمَلابِسِ بِاسْمِ «بايبي غلو»، وَتَعْتَمِدُ فِكْرَتُها عَلَى احْتِواءِ هذِهِ الْمَلابِسِ الْقُطْنِيَّةِ مادَّةً مُلَوَّنَةً آمِنَةً تَتَحَوَّلُ إِلَى اللَّوْنِ الْأَبْيَضِ عِنْدَ زِيادَةِ دَرَجَةِ حَرارَةِ جِسْمِ الطِّفْلِ عَلَى 37 دَرَجَةً مِئُويَّةً.

• ما مُواصَفاتُ مَلابِسِ الْأَطْفالِ الرُّضَع؟

التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئِيسَةُ: أُوَضِّحُ أَهَمِّيَّةَ الْمَلابِسِ لِلْإِنْسانِ.
- 2. أَسْتَنْتِجُ أَهَمِّيَّةَ اخْتِيارِ الْمَلابِسِ الْخاصَّةِ بِكُلِّ مُناسَبَةٍ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: أَذْكُرُ ثَلاثَ مُواصَفاتٍ يَجِبُ تَوافُرُها في مَلابِسِ الرِّياضَةِ.
 - 4. أَذْكُرُ ثَلاثَةَ أُمورٍ أُراعيها عِنْدَ ارْتِداءِ مَلابِسِ الْمَدْرَسَةِ.

الرَّبْطُ مَعَ التَّرْبِيَةِ الْفَنِّيَّةِ



أَبْحَثُ عَنْ طَرِيقَةِ تَنْسيقِ أَلُوانِ الْمَلابِسِ بِاسْتِخْدامِ عَجَلَةِ الْأَلُوانِ، ثُمَّ أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

الرَّبْطُ مَعَ الْبيئَةِ



أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ تَدُويرِ الْمَلابِسِ الَّتِي لَمْ أَعُدْ في حاجَةٍ إِلَيْها.



﴿ اللهِ اللهِ

تَحْرِصُ الْأُسَرُ عَلَى شِراءِ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ، إِذْ يُوصَى بِتَناوُلِها يَوْمِيًّا؛ لِأَثَرِها الْإِيجابِيِّ في الصِّحَّةِ. هَلْ نَسْتَطيعُ الْإِسْتِغْناءَ عَنِ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ؟ لِماذا؟



الْخَصْراواتُ وَالْفَواكِهُ الْمَوْسِمِيَّةُ



تَمْتَازُ الْخَضْرَاوَاتُ وَالْفَوَاكِهُ بِفَوَائِدِهَا الْمُتَعَدِّدَةِ، وَتَوَافُرِهَا عَلَى مَدَارِ الْعَامِ، وَتَخْتَلِفُ مَوَاسِمُ إِنْتَاجِهَا، وَتَصْنَيفَاتُهَا، وَالْأَجْزَاءُ الَّتِي تُؤْكَلُ مِنْها.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ أَنْواعِ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ
 وَالْفَواكِهِ الْمَوْسِمِيَّةِ وأَشْكالِها.
- تَعَرُّفُ الْأَجْزاءِ الَّتِي تُؤْكَلُ مِنَ الْخَضْراواتِ
 الْمَوْسِمِيَّةِ وَالْفَواكِهِ الْمَوْسِمِيَّةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

الْخَضْراواتُ الْمَوْسِمِيَّةُ

Seasonal Vegetables

الْفُواكِهُ الْمَوْسِمِيَّةُ

Seasonal Fruits

الْخَضْراواتُ الْوَرَقِيَّةُ

Leafy Vegetables

الْخَضْراواتُ الْجَذْريَّةُ

Root Vegetables

الْقِيَمُ وَالِاتِّجاهاتُ

الْوَعْيُ الْغِذائِيُّ، الْغِذاءُ الصِّحِيُّ.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، دَفْتَرْ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- أُرافِقُ أُسْرَتي عِنْدَ شِراءِ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ.
- أَكْتُبُ في دَفْتَرِيَ الْيَوْمَ وَالتّاريخَ، وَأُحَدِّدُ الْفَصْلَ مِنَ السَّنَةِ (الْمَوْسِمَ).
- أُسَجِّلُ أَسْماءَ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ الْمَوْجودةِ في مَكانِ بَيْعِ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ.
 - أُقارِنُ ما أَكْتُبُهُ مَعَ ما يَكْتُبُهُ زَميلي/ زَميلتي.
 - أَسْتَنْتِجُ أَنْواعَ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ الْمُتَشابِهَةَ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي كافَّةً.

أَقْرَأُ وَأَتَعَلَّمُ

الْخَضْراواتُ: هِيَ نَباتاتٌ عُشْبِيَّةٌ حَوْلِيَّةٌ تُسْتَخْدَمُ جُزْئِيًّا أَوْ كَامِلَةً فِي الْأَكْلِ، وَتُعَدُّ مِنْ أَهَمِّ مَجْموعاتِ الْغِذاءِ الصِّحِيِّ الَّتِي يَجِبُ الْإِكْثارُ مِنْها؛ لِدَوْرِها الْفاعِلِ في تَزْويدِ الْجِسْمِ بِالْعَناصِرِ الْغِذائِيَّةِ. وَتُعَدُّ فاتِحَةً لِلشَّهِيَّةِ؛ نَظَرًا لِنكَهاتِها الْمُتَنَوِّعَةِ وَأَلُوانِها الْجاذِبَةِ.

تُصَنَّفُ الْخَضْراواتُ حَسَبَ مَوْسِم إِنْتاجِها إِلى صِنْفَيْنِ، هُما:

الْخَضْراواتُ الصَّيْفِيَّةُ، مِثْلُ: الْبَنْدورَةِ، وَالْبَطاطا، وَالْكُوسا، وَالْبامِيَةِ، وَالْفُلْفُل.

الْخَضْراواتُ الشَّتْوِيَّةُ، مِثْلُ: الْقَرْنَبيطِ، وَالْبُروكْلِيِّ، وَالْمَلْفوفِ، وَالْفولِ، وَالْجَزَرِ، وَالسَّبانِخِ، وَالْبَطاطا الْحُلْوَةِ.

التَّفَقُ الْمَقْصودَ بـ: «الْخَضْراواتِ».

الْخَضْراواتُ الْمَوْسِمِيَّةُ

نَشـاطُ 1

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

أَنْظُرُ الصُّورَ الْآتِيةَ الَّتِي يَظْهَرُ فيها بَعْضُ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ:









الشَّكْلُ (1): بَعضٌ مِنَ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ.

2 أَشْطُبُ مِنَ الشَّكْلِ الْآتي الْحُروفَ الَّتي تُشَكِّلُ كَلِماتٍ تُعَبِّرُ عَنِ الصُّورِ السَّابِقَةِ:

ف	ل	ب م		ن
ر	J	١	ج ا	
ن	١	ö	ذ	ز
ف	ي	و	خ	ف
١	ر	ج	ي	ل

- (ق) أَجْمَعُ الْحُروفَ الْمُتَبَقِّيَةَ وَأُكَوِّنُ مِنْها اسْمَ نَوْعٍ مِنَ الْخَضْراواتِ تُؤْكَلُ نَيِّئَةً وَمَطْبوخَةً، وَمِنْها أَلُوانٌ عَديدَةٌ: الْأَخْضَرُ، وَالْأَحْمَرُ، وَالْأَصْفَرُ، وَالْبُرْتُقالِيُّ، وَهِيَ غَنِيَّةٌ بِفيتامينِ (ج).
 - أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَنْواعًا أُخْرى مِنَ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ.

الْفَواكِهُ

الْفُواكِهُ: هِيَ مَجْمُوعَةٌ مِنَ النَّبَاتاتِ الْمُعَمَّرَةِ تَخْتَلِفُ في طَبيعَةِ نُمُوِّها، وَيَتَمَيَّزُ بَعْضُها بِمَذاقِهِ الْحُلْوِ، وَبَعْضُها الْآخَرُ بِمَذاقِهِ الْحامِضِ.

تُصَنَّفُ الْفَواكِهُ حَسَبَ مَوْسِم إِنْتاجِها إِلى:

الْفُواكِهِ الصَّيْفِيَّةِ، مِثْلِ: الْخَوْخِ، وَالْتُّفَّاحِ، وَالْإِجاصِ، وَالْعِنَبِ. الْفُواكِهِ الشَّتْوِيَّةِ، مِثْل: الْبُرْتُقالِ، وَالْبو مَلي، وَالْكَلَمْنتينا، وَالْجَوّافَةِ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَنْواعًا أُخْرى مِنَ الْفَواكِهِ الصَّيْفِيَّةِ وَالشَّتْوِيَّةِ.

الْفَواكِهُ الْمَوْسِمِيَّةُ

نَشــاطُ 2

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمتي.

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: مِقَصٌّ، صُورٌ لِأَنُواعٍ مُتَنَوِّعَةٍ مِنَ الْفَواكِهِ، صَمْغٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

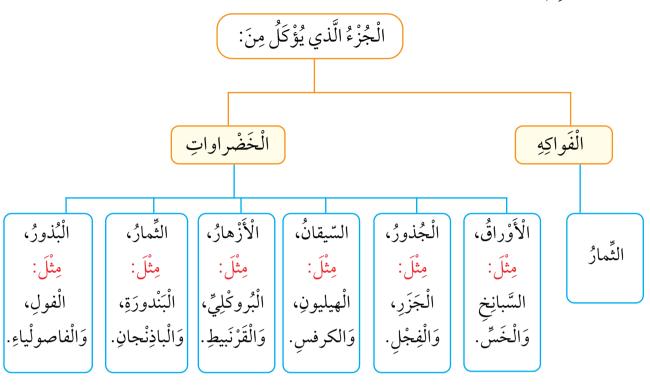
- 1 أَجْمَعُ صُورًا لِفُواكِهَ صَيْفِيَّةٍ وَأُخْرى شَتْوِيَّةٍ.
 - 2 أَقُصُّ الصَّورَةَ بِالْحَجْمِ الْمُناسِبِ.
- 3 أُلْصِقُ كُلَّ صورَةٍ في لَوْحَةٍ تَعْليمِيَّةٍ تُعَلَّقُ داخِلَ الْغُرْفَةِ الصَّفِّيَّةِ.
 - 4 أَعْرِضُ ما أَلْصَقْتُهُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

√ أَتْحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَنْواعَ الْفَواكِهِ الصَّيْفِيَّةِ وَالْفَواكِهِ الشَّتْوِيَّةِ.

تَصْنيفُ الْخَصْراواتِ وَالْفَواكِهِ حَسَبَ الْجُزْءِ الَّذِي يُؤْكَلُ مِنْها

يُعَدُّ تَناوُلُ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ ضَرورَةً أَساسِيَّةً لِحَياةٍ مُفْعَمَةٍ بِالصِّحَّةِ، وَيَخْتَلِفُ الْأَفْرادُ في طَريقَةِ تَناوُلِهِمُ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهَ وَالْجُزْءَ الَّذي يُؤْكَلُ مِنْها، أَنْظُرُ الشَّكْلَ (3).



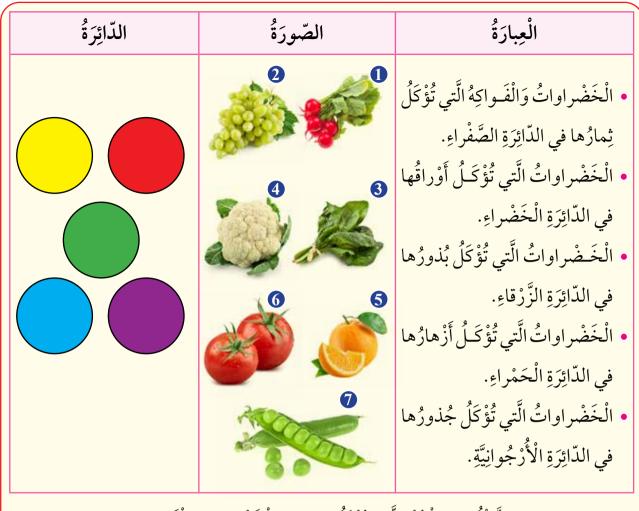
الشَّكْلُ (3): الْأَجْزاءُ الَّتِي تُؤْكَلُ مِنَ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَنْواعًا أُخْرى مِنَ الْخَضْراواتِ تُؤْكَلُ ثِمارُها، أَوْ أَوْراقُها، أَوْ جُذورُها.

الْجُزْءُ الَّذي يُؤْكَلُ مِنَ الْخَضْراواتِ

- نَشــاطُ 3
- أَنْظُرُ صُورَ الْخَصْراواتِ الظّاهِرَةَ في الشَّكْلِ (4).
- أُناقِشُ مَعَ مَجْموعَتِيَ الْأَجْزاءَ الَّتِي تُؤْكَلُ مِنَ تِلْكَ الْخَضْراواتِ.
- أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى فَرْزِ الْخَضْراواتِ في الدَّوائِرِ الْمُلَوَّنَةِ اسْتِنادًا إِلى الْعِباراتِ الْوارِدَةِ في الدَّوائِرِ الْمُلَوَّنَةِ اسْتِنادًا إِلى الْعِباراتِ الْوارِدَةِ في الْجَدْوَلِ نَفْسِهِ.
 - أَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ الْمَجْمُوعَاتِ الْأُخْرى.



الشَّكْلُ (4): الْجُزْءُ الَّذي يُؤْكَلُ مِنْ بَعْضِ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَنُواعَ الْخَضْراواتِ الَّتِي يُؤْكَلُ مِنْها جُزْآنِ.

إعْدادُ طَبَقِ سَلَطَةٍ مِنَ الْخَضْراواتِ أَوِ الْفَواكِهِ

نَشاطُ 4

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- غَسْلُ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ جَيِّدًا.
 - الْحَذَرُ عِنْدَ اسْتِخْدام السِّكّينِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قُفّازاتُ، ماءٌ وَصابونُ، خَضْراواتٌ مَوْسِمِيَّةٌ أَوْ فَواكِهُ مَوْسِمِيَّةٌ، سِكِينٌ، لَوْحُ تَقْطيع، مِلْحٌ حَسَبَ الرَّغْبَةِ، وِعاءٌ زُجاجِيٌّ عَميتٌ أَوْ أَكُوابٌ عَميقَةٌ وَصَغيرَةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- أُختارُ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةَ أَوِ الْفَواكِةِ الْمَوْسِمِيَّةَ الطَّازِجَةَ وَالْمُتَنَوِِّعَةً.
 - 2 أَغْسِلُ يَدَيَّ بِالْماءِ وَالصَّابِونِ قَبْلَ لَبْسِ الْقُفَّازاتِ.
- أَغْسِلُ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةَ أَوِ الْفَواكِةَ الْمَوْسِمِيَّةَ جَيِّدًا مَعَ عَدَم الْإِسْرافِ في الْماءِ.
- ﴿ أَتَعَاوَنُ مَعَ مَجْمُوعَتِي عَلَى تَقْطِيعِ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ أَوِ الْفَواكِهِ الْمَوْسِمِيَّةِ عَلَى
 لَوْح التَّقْطيع بِالْحَجْم وَالشَّكْلِ الْمُناسِبَيْنِ لِلْأَكْلِ.
 - 5 أَضَعُ السَّلَطَةَ في وِعاءٍ زُجاجِيِّ عَميتٍ، أَوْ في أَكُوابٍ عَميقَةٍ وَصَغيرَةٍ.
 - 6 أَشارِكُ ما أَعْدَدْتُهُ مَعَ الْمَجْموعاتِ الْأُخْرى.
- أَكْتُبُ في دَفْتَرِي أَسْماءَ الْخَضْراواتِ الْمَوْسِمِيَّةِ أَوِ الْفَواكِةِ الْمَوْسِمِيَّةِ الَّتي اسْتَعْمَلْتُها، وَأُحَدِّدُ الْجُزْءَ الَّذي يُؤْكَلُ مِنْ كُلِّ مِنْها.





أَلْوانُ الْخَصْراواتِ وَالْفُواكِهِ

تُعَدُّ أَلُوانُ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ خَريطَةً لِلْمَوادِّ الْغِذَائِيَّةِ الْحَيَوِيَّةِ، وَكُلَّما تَنَوَّعَتْ أَلُوانُ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ الَّتِي نَأْكُلُها زادَتْ فَوائِدُها لِلْجِسْم، وَمِنْها:

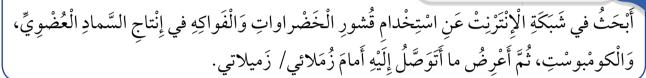
الْحَضْراواتُ وَالْفَواكِهُ الْحَمْراءُ: تَحْمي الْبَشَرَةَ مِنْ أَضْرارِ أَشِعَّةِ الشَّمْسِ، وَتَقي الْجِسْمَ أَمْراضَ الْأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ وَالْقَلْبِ وَالسَّرَطانِ. وَمِنْ أَمْثِلَتِها: التُّفاحُ، وَالْفَراوِلَةُ، وَالْبَنْدورَةُ. الْبُرْتُقالِيَّةُ: تُبَطِّئُ مِنْ عَمَلِيّاتِ الشَّيْخوخَةِ، وَتُساعِدُ على الْأَداءِ الشَّيْخوخَةِ، وَتُساعِدُ على الْأَداءِ السَّليمِ لِجِهازِ الْمَناعَةِ. وَمِنْ أَمْثِلَتها: الْبُرْتُقالُ، وَالْجَزَرُ، وَالْفُلْفُلُ الْحُلْوُ، وَالْقَرْعُ الْعَسَلِيُّ. الْخَضْراواتُ وَالْفُلْفُلُ الْحُلْو، وَالْقَرْعُ الْعَسَلِيُّ. الْخَضْراواتُ وَالْفَلْفُلُ الْأَخْصَرُ، وَالْخِيارُ، وَالْخَضْراواتُ الْوَرَقِيَّةُ. وَالْفُلْفُلُ الْأَخْصَرُ، وَالْخِيارُ، وَالْخَضْراواتُ الْوَرَقِيَّةُ.

• أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ فاكِهَتِيَ الْمُفَضَّلَةِ، وَأُبَيِّنُ فَوائِدَها لِجِسْمي.

التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئِيسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِكلِّ مِمَّا يَأْتِي: الْخَضْراواتُ، وَالْفَواكِهُ.
- 2. أَسْتَنْتِجُ الْجُزْءَ الَّذي يُؤْكَلُ مِنْ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي: الْبَقْدونِسُ، وَالْمانْجا، وَالْأَناناسُ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: نَتَناوَلُ كَثيرًا مِنَ الْبَهاراتِ في أَطْعِمَتِنا الْمُتَنَوِّعَةِ، مِثْلِ: الزَّنْجَبيلِ، وَالثَّوْمِ. ما الْجُزْءُ الْمُسْتَخْدَمُ مِنْ كُلِّ مِنْ هذِهِ النَّباتاتِ لِإِنْتاجِ الْبَهاراتِ؟

الرَّبْطُ مَعَ الْبيئةِ



الرَّبْطُ مَعَ التَّنْمِيَةِ الْمُسْتَدامَةِ الْمُسْتَدامَةِ

أَبْحَثُ في وَسائِلِ الْبَحْثِ الْمُتاحَةِ عَنْ أَهْدافِ التَّنْمِيَةِ الْمُسْتَدامَةِ الَّتي تَتَوافَقُ في مَضْمونِها مَعَ الْعِبارَةِ الْآتِيَةِ: (يَنْبَغي اسْتِهْلاكُ كَمِّيَّاتٍ مُتَنَوِّعَةٍ مِنَ الْخَضْراواتِ وَالْفَواكِهِ يَوْمِيًّا، بِوَصْفِ ذلِكَ جُزْءًا مِنْ نِظام غِذائِيٍّ صِحِّيًّ)، ثُمَّ أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.



التَّوْجِيهُ وَالْإِرْشَادُ الْمِهْنِيُّ: يُسْهِمُ تَعَرُّفُ الْمِهَنِ وَأَهَمِّيَتِها (مِثْلِ: التَّجْميلِ، وَالْأَعْمالِ، وَالْفَنِّ وَالْفَنِّ وَالْقَرْمِيةِ وَالْمَهارِاتِ لَدى الذُّكورِ وَالْإِناثِ، وَتَأْهيلِهِمْ وَالتَّصْميمِ، وَالطَّهْيِ وَالرِّعايَةِ) في تَنْمِيَةِ كثيرٍ مِنَ الْمَهاراتِ لَدى الذُّكورِ وَالْإِناثِ، وَتَأْهيلِهِمْ لِإِيجادِ فُرَصِ عَمَلٍ تُساعِدُ عَلى تَحْسينِ دَخْلِ الْأُسْرَةِ، وَالْحَدِّمِنَ الْبِطالَةِ، وَرَفْعِ الْإِقْتِصادِ الْوَطَنِيِّ.

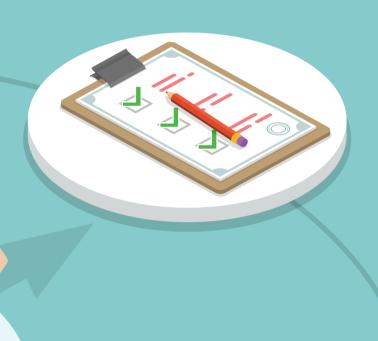


مَشْروعي: أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى تَصْميمِ غُرْفَةِ نَوْمي، وَتَوْضيحِ مُكَوِّناتِها، وَفْقَ خُطُواتٍ مُنظَّمَةٍ، وَأَعْرِضُ ما نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى مُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةِ: أُشارِكُ في إِحْدى الْمُسابَقاتِ الْمَدْرَسِيَّةِ الْمِهْنِيَّةِ بِتَصْميمِ مُجَسَّمٍ لِمُنْزِلِ ذَكِيٍّ أَسْتَطيعُ عَنْ طَريقِهِ تَقْديمَ أَفْكارٍ جَديدَةٍ.

الْوَحْدَةُ الْحَامِسَةُ الْسَلَّاقَةُ وَالْصِّحَةُ وَالْبِيئَةُ وَالْطِحَةُ وَالْبِيئَةُ وَالْبِيئَةُ





يَتَفَاعَلُ الْإِنْسَانُ تَفَاعُلًا وَثَيقًا مَعَ بِيئَتِهِ الَّتِي تُؤَثِّرُ تَأْثِيرًا مُهِمًّا وَكَبِيرًا في صِحَّتِهِ وَسَلامَتِهِ، وَيُمْكِنُ تَحْسِينُ جَوْدَةِ الْحَيَاةِ وَالْحِفَاظُ عَلَى سَلامَةِ الْأَفْرادِ بِمُراعاةِ قَواعِدِ السَّلامَةِ وَالصِّحَةِ وَالْتِزامِها.

قَائِمَةُ الدُّروسِ:

الدَّرْسُ (1): الْعِنَايَةُ بِنَظافَةِ الْمَنْزِلِ.

الدَّرْسُ (2): التَّعامُلُ مَعَ مَوادِّ التَّنْظيفِ في الْمَنْزِلِ.

الدَّرْسُ (3): التَّوْعِيَةُ الْمُرورِيَّةُ.

الدَّرْسُ (4): إِشارَةُ الْمُرورِ.







الْعِنايَةُ بِنَظافَةِ الْمَنْزِلِ

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

تَهْدِفُ نَظَافَةُ الْمَنْزِلِ إِلَى تَوفيرِ بِيئَةٍ نَظِيفَةٍ خَالِيَةٍ مِنَ الْجَراثيمِ الْمُسَبِّةِ لِلْأَمْراضِ، وَتُعَدُّ مَسْؤُولِيَّةَ كُلِّ فَرْدٍ فيهِ، وَتَحْتاجُ كُلُّ أُسْرَةٍ إلى وَضْعِ نِظامٍ لِلْحِفاظِ عَلى نَظافَةِ مَنْزلِها.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- أَهَمِّيَّةُ تَنْظيفِ الْمَنْزِلِ.
- الْعِنايَةُ بِنَظافَةِ غُرْفَتي.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

Cleanliness

النَّظافَةُ

■ مَسْحُ الْغُبارِ Wipe the Dust

Sweep

■ الْكَنْسُ

مَرَضُ حَساسِيَّةِ الْغُبارِ

Dust Allergy

الْقيَمُ وَالاِتِّجاهاتُ

التَّعاوُنُ، النَّظافَةُ، تَرْشيدُ الإسْتِهْلاكِ.





أَسْتَكْشِفُ

بَيْنَما كَانَ سَنَدُ مُتَوجًها إِلَى غُرْفَتِهِ الصَّفِّيَةِ شَاهَدَ إِعْلانًا مُعَلَّقًا فِي لَوْحَةِ إِعْلاناتِ الْمَدْرَسَةِ لِإِخْتِيارِ أَنْظَفِ صَفِّ ضِمْنَ مُبَادَرَةِ «لِمَدْرَسَتِي أَنْتَمي»، وَحينَ دَخَلَ اسْتَأْذَنَ مُعَلِّمَتَهُ مُبادرَةِ «لِمَدْرَسَتِي أَنْتَمي»، وَحينَ دَخَلَ اسْتَأْذَنَ مُعَلِّمَتَهُ في أَنْ يُخْبِرَ زُمَلاءَهُ وَزَميلاتِهِ عَنْ هذِهِ الْمُسابَقَةِ، وَيَحُثَّهُمْ عَلَى الْعَمَلِ وَمُضاعَفَةِ الْجُهْدِ في الإعْتِناءِ بِصَفِّهِمْ؛ لِيُحَقِّقُوا الْفَوْزَ، فَشَكَرَتْهُ الْمُعَلِّمَةُ، وَحَثَّتِ الْجَميعَ عَلَى الْعَمَلِ بِحِدٍّ.

أَقْتَرِحُ عَلَى طَلَبَةِ صَفِّ سَنَدٍ خُطَّةَ عَمَلٍ لِتَحْقيقِ الْفَوْزِ. أَتُواصَلُ: أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلَى زُمَلائي/ زَميلاتي.



الْعِنايَةُ بِنَظافَةِ الْمَنْزِل

نَظافَةُ الْمَنْزِلِ جُزْءٌ أَساسِيٌّ مِنْ صِحَّةِ الْأَفْرادِ الْجَسَدِيَّةِ وَالنَّفْسِيَّةِ، فَالْمَنْزِلُ النَّظيفُ يَبْعَثُ شُعورًا بِالرَّاحَةِ، وَيُخَفِّفُ التَّوَتُّرَ وَالْإِجْهادَ. أَمَّا تَراكُمُ الْأَتْرِبَةِ وَالْجَراثِيمِ وَالْعَفَنِ في الْمَنْزِلِ فَيُمْكِنُ أَنْ يِبالرَّاحَةِ، وَيُخَفِّفُ التَّوَتُّرَ وَالْإِجْهادَ. أَمَّا تَراكُمُ الْأَتْرِبَةِ وَالْجَراثِيمِ وَالْعَفَنِ في الْمَنْزِلِ فَيُمْكِنُ أَنْ يُسلِّبَ مُشْكِلاتٍ صِحِّيَّةً عِدَّةً، مِثْلَ: الْحَساسِيَّةِ، وَالرَّبْوِ، وَالْتِهاباتِ الْجِهازِ التَّنَفُّسِيِّ.

√ أَتَحَقَّقُ

أُبِيِّنُ أَهَمِّيَّةَ الْعِنايَةِ بِنَظافَةِ الْمَنْزِلِ.

الْعِنايَةُ بِنَظافَةِ غُرْفَةِ الْجُلوسِ

نشاط 1

تُعَدُّ الْغُرْفَةُ النَّظيفَةُ مَكانًا مُلائِمًا لِلرَّاحَةِ وَالدِّراسَةِ وَاسْتِقْبالِ الضُّيوفِ.

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- 1 أَتَأَمَّلُ الْعِباراتِ الْآتِيَةَ الْمُتَعَلِّقَةَ بُخُطُواتِ الْعِنايَةِ بِغُرْفَةِ الْجُلوسِ، ثُمَّ أُرَتِّبُها تَرْتيبًا صَحيحًا بِكِتابَةِ الْأَرْقام (1-5):
 - () أَكْنُسُ أَرْضَ الْغُرْفَةِ، وَأَتَخَلَّصُ مِنَ النَّفاياتِ.
 - () أَفْتَحُ النَّوافِذَ لِيَدْخُلَ الْهَواءُ النَّقِيُّ إلى الْغُرْفَةِ.
 - () أَضَعُ قِطَعَ الْأَثاثِ في مَكانِها الْمُخَصَّصِ.
 - () أَمْسَحُ الْغُبارَ عَنِ الْمَكْتَبِ وَالرُّفوفِ.
 - () أَنْفُضُ الْغُبارَ عَنِ الْكَنَبِ، وَأُرَتِّبُ الْوَسائِدَ إِنْ وُجِدَتْ.

- 2 أُخْتَارُ زَمِيلًا/ زَمِيلَةً لِمُنَاقَشَةِ تَرْتِيبِ الْخُطُواتِ الَّذِي اقْتَرَحْتُهُ.
- 3 نَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ زُمَلائِناً/ زَميلاتِنا في الْمَجْموعاتِ الْأُخْرى.

√ أَتَحَقَّقُ

أُرَتِّبُ غُرْفَةَ الْجُلُوسِ مَعَ مُراعاةِ مُتَطَلَّباتِ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ.

نَظافَةٌ غُرْفَتي

هَلْ أَهْتَمُّ بِنَظافَةِ غُرْفَتِي؟ لِمَعْرِفَةِ الْإِجابَةِ عَنْ هذا السُّؤالِ أُنفِّذُ ما يَأْتي:

• أَنْقُلُ الْجَدْوَلَ الْآتِيَ الَّذِي يُمَثِّلُ بَرْنامَجَ النَّظافَةِ الْأُسْبوعِيَّ إِلى دَفْتَري:

الْجَدْوَلُ (1): بَرْنامَجُ النَّظافَةِ الْأُسْبوعِيُّ.

الْجُمْعَةُ	الْخَميسُ	الْأَرْبِعاءُ	الثُّلاثاءُ	الْإِثْنَيْنُ	الْأَحَدُ	السَّبْتُ	الْيَوْمُ الْعَمَلُ
							أَكْنُسُ أَرْضِيَّةً غُرْفَتي.
							أَمْسَحُ الْغُبارَ فِي الْغُرْفَةِ.
							أُرَتِّبُ سَريري.
							أُعَلِّقُ مَلابِسِي في الْمُكانِ
							المُخَصَّصِ.
							مَجْموعُ النِّقاطِ

- أُعَبِّئُ الْجَدْوَلَ يَوْمِيًّا، فأَضَعُ إِشارَةَ (٧) في الْخانَةِ مُقابِلَ الْعَمَلِ الَّذي أُؤَدِّيهِ، حَيْثُ تُمَثِّلُ كُلُّ إِشارَةٍ نُقْطَةً.
- أَجْمَعُ عَدَدَ النِّقاطِ في كُلِّ يَوْمٍ، ثُمَّ أُصَنِّفُ نَفْسي إِنْ كُنْتُ (مُهْتَمَّا بِنَظافَةِ غُرْفَتي) أَمْ (غَيْرَ مُهْتَمًّا بِنَظافَةِ غُرْفَتي). مُهْتَمِّ بِنَظافَةِ غُرْفَتي).

نَشاطُ 3 اللهِ المُلْمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ المُلْمُ اللهِ المُلْمُ المُلْمُ اللهِ اللهِ المُلْمُ المُلْمُ المُلْمُ المُلْمُ اللهِ اللهِ المُلْمُ المُلْمُ اللهِ المُلْمُلِي المُلْمُلِي المُلِمُلِي المُلْمُلِي المُلْمُلِي المُلْمُلِي المُلْمُلِي المُلْمُو

تُعَدُّ نَظَافَةُ الْمَنْزِلِ (وَخاصَّةً نَظَافَةَ الْمَطْبَخِ) مِرْآةً تَعْكِسُ مَدى اهْتِمامِ الْأُسْرَةِ بِالْعِنايَةِ بِهِ. خُطُواتُ الْعَمَلِ:

1 أَتَأُمَّلُ الصّورَتَيْنِ الْآتِيتَيْنِ اللَّتَيْنِ تَدُلَّانِ عَلى مَدى نَظافَةِ الْمَطْبَخِ:





الشَّكْلُ (1): نَظافَةُ الْمَطْبَخ.

- 2 أَتَخَيَّلُ نَفْ سي واقِفًا في أَحَدِ هذَيْنِ الْمَطْبَخَيْنِ، ثُمَّ أَصِفُ شُعوري أَمامَ مَجْموعَتي، وَأَناقِشُهُمْ.
 - 3 أَكْتُبُ أَسْفَلَ كُلِّ صورَةٍ تَعْليقًا أَوِ اقْتِراحًا مُناسِبًا.
 - 4 أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ مُعَلِّمي مُعَلِّمتي وَزُمَلائي / زَميلاتي.





حَشْرَةُ عُثَّةِ الْغُبارِ

تَعيشُ عُثَّةُ الْغُبارِ في الْأَسِرَّةِ وَالْفُرُشِ وَالسِّجَادِ، وَفِي الْأَثاثِ الْقَديمَةُ وَفِي الْأَثاثِ الْقَديمَةُ الْغُبارُ وَالْأَلْعابُ الْقَديمَةُ الْمُغْبَرَّةُ، وَهِي حَشَرَةٌ تَتَغَذَّى عَلى بَقايا جِلْدِ

الْإِنْسانِ، وَيَنْتَشِرُ وُجودُها عِنْدَ زِيادَةِ نِسْبَةِ الرُّطوبَةِ في الْجَوِّ عَلى 60%.

- وَتُسَبِّبُ هذِهِ الْحَشَرَةُ الْحَساسِيَّةَ الَّتِي مِنْ أَعْراضِها:
 - انْسِدادُ الْمَجاري التَّنَفُّسِيَّةِ.
 - سَيلانُ الْأَنْفِ.
 - الْعُطاسُ.
 - صُعوبَةُ التَّنَفُّس.
 - احْتِقانُ الْأَنْفِ.
 - حَكَّةُ بِالْعَيْنَيْنِ وَاحْمِرارُهُما.
- وَلِتَجَنَّبِ انْتِشارِ حَشَرَةِ عُثَّةِ الْغُبارِ فَمِنَ الضَّرورِيِّ تَهْوِيَةُ الْمَنْزِلِ، وَتَنْظيفُهُ، وَغَسْلُ أَغْطِيَةِ
 الْفِراشِ بِالْماءِ السّاخِنِ.
- أَبْحَثُ عَنْ أَهَمِّ الْأَمْراضِ الَّتِي تَنْجُمُ عَنْ عَدَمِ تَنْظيفِ الْمَنْزِلِ وَخاصَّةَ الْمَطْبَخَ
 وَالْمَراحيضَ، ثُمَّ أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أَذْكُرُ فائِدَتَيْن لِتَنْظيفِ الْمَنْزلِ.
- 2. أَضَعُ إِشارَةَ (٧) أَمامَ السُّلوكِ الصَّحيح، وَإِشارَةَ (٢) أَمامَ السُّلوكِ غَيْرِ الصَّحيح في ما يَأتي:
 -) أَفْتَحُ نَوافِذَ غُرْفَتي عِنْدَ ذَهابي إِلى الْمَدْرَسَةِ.
 -) أُرَتِّبُ سَريري بَعْدَ الْعَوْدَةِ مِنَ الْمَدْرَسَةِ.
 -) أَعْتَمِدُ عَلى الْآخرينَ في تَرْتيبِ غُرْفَتي.
 -) أَضَعُ الزِّيَّ الْمَدْرَسِيَّ عَلى السَّرير عِنْدَ عَوْدَتي إلى الْمَنْزلِ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: لِماذا يَحْرِصُ بَعْضُ الْأَشْخاصِ عَلَى وَضْع فِراشِ السَّريرِ في مَكانٍ جَيِّدِ التَّهْوِيَةِ وَمُشْمِس قَبْلَ تَرْتيبهِ؟

الرَّبْطُ مَعَ التَّرْبِيَةِ الْإِسْلامِيَّةِ



اهْتَمَّ الْإِسْلامُ بِالنَّظافَةِ الْفَرْدِيَّةِ وَالْعامَّةِ في الْبيئَةِ وَالْمُجْتَمَعِ. أَتَحَدَّثُ لِزُ مَلائي / زَميلاتي عَنْ أَهَمِّيَّةِ النَّظافَةِ في الْإِسْلام.

الرَّبْطُ مَعَ الْمَسْرَحِ الْمَدْرَسِيِّ الْمَدْرَسِيِّ



أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَنِ الْبيئةِ الْمَدْرَسِيَّةِ الصِّحِّيَّةِ وَالْآمِنَةِ.

القُرْسُ الثَّالِي



الْتَّعَامُلُ مَعَ مَوادِّ التَّنْظيفِ في الْمَنْزِلِ

تُعَدُّ الْمُنظِّفاتُ مِنَ الْمَوادِّ الْأَساسِيَّةِ لِإكْمالِ عَمَلِيَّةِ التَّنظيفِ، وَيَخْتَلِفُ بَعْضُها عَنْ بَعْضِ في طَريقَةِ الإسْتِخْدام وَمَكانِهِ.







أُساعِدُ مُعْتَزًّا عَلى اخْتِيارِ مَوادِّ التَّنْظيفِ الَّتِي سَيَسْتَخْدِمُها مَعَ زُمَلائِه في تَنْظيفِ غُرْفَتِهمُ الصَّفِّيَّةِ.

• ما مَوادُّ التَّنْظيفِ الَّتِي سَيضَعُها في سَلَّةِ مُشْتَرَياتِهِ؟ أَتُواصَلُ: أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى زُمَلائي/ زَميلاتي.

الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

 يَتَطَلَّبُ تَنْظيفُ الْمَنْزِلِ اسْتِخْدامَ مَوادِّ تَنْظيفٍ مُتَعَدِّدَةٍ، وَلِضَمانِ أَفْضَل التَّــائِج وَتَجَنُّبِ الْمَخـاطِرِ يَجِبُ اسْتِخْدامُ هذه الْمَوادِّ اسْتِخْدامًا سَليمًا.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ مَوادِّ التَّنْظيفِ الْمُسْتَخْدَمَةِ في الْمَنْزلِ.
- التَّعامُلُ مَعَ مَوادِّ التَّنْظيفِ في الْمَنْزِلِ وَفْقَ قُواعِدِ السَّلامَةِ الْعامَّةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

■ مَو ادُّ التَّنْظيفِ

Cleaning Materials

■ سائِلُ الْجَلْي Dish Soap

• مُنَظِّفاتُ الْغَسيل

Laundry Detergent

الْمُبِيضِ Blench

الْقِيَمُ وَالدِتِّجاهاتُ

 تَرْشيدُ الإسْتِهْ للاكِ، الْمُحافَظَةُ عَلَى الصِّحَّةِ.



مَوادُّ التَّنْظيفِ الْمُسْتَخْدَمَةُ في الْمَنْزل

تَحْتَوي الْمَنازِلُ عَلَى الْعَديدِ مِنْ مَوادِّ التَّنْظيفِ بِأَصْنافِها كَافَّةً، وَهِي مَوادُّ غالِبًا ما تُصَنَّعُ مِنْ مَوادَّ كيماوِيَّةٍ، وَمِنْ أَمْثِلَتِها: مُنَظِّفاتُ الْأَرْضِيّاتِ، وَمُنَظِّفاتُ الْأَواني، وَمُنَظِّفاتُ الْمَراحيض، وَمُنَظِّفاتُ الْمَراحيض، وَمُنَظِّفاتُ الْمَوادِيُّ عَسيلِ الْمَلابِسِ، وَالْمُبيِّضاتُ. وَفي حالِ إِساءَةِ اسْتِخْدامِ أَيٍّ مِنْ هذِهِ الْمَوادِّ يُمْكِنُ أَنْ يَتَعَرَّضَ أَفْرادُ الْمَنْزِلِ لِلضَّرَرِ، مِثْل: جَفافِ الْجِلْدِ وَتَشَقُّقِهِ، وَأَمْراضِ الْجِهازِ التَّنَقُّسِيِّ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ ثَلاثَةً أَمْثِلَةٍ عَلى مَوادِّ التَّنْظيفِ الَّتِي تُسْتَخْدَمُ في الْمَنازِلِ.

مَوادُّ التَّنْظيفِ في الْمَنْزِلِ

نَشــاطُ 1

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

1 أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ، ثُمَّ أَكْتُبُ تَحْتَ كُلِّ مِنْها اسْمَ مادَّةِ التَّنْظيفِ الَّتِي تَدُلُّ عَلَيْها:











الشَّكْلُ (1): بَعْضُ مَوادِّ التَّنْظيفِ.

2 أَعْرِضُ مَا كَتَبْتُهُ أَمَامَ زُمَلائي/ زَميلاتي، وَأُقارِنُ بَيْنَ إِجاباتي وَإِجاباتِهِمْ.

أُلْصِقُ داخِلَ الشَّكْلِ الْآتي صُورًا لِمَوادِّ تَنْظيفٍ أُخْرى تُسْتَخْدَمُ في تَنْظيفِ الْمَنازِلِ.

إِرْشاداتُ الاسْتِخْدامِ الْآمِنِ لِمَوادِّ التَّنْظيفِ

أَكُونُ عَلَى حَذَرٍ عِنْدَ التَّعامُلِ مَعَ مَوادِّ التَّنْظيفِ، وَأَتَّبِعُ الطُّرُقَ الصَّحيحَةَ الْآمِنَةَ عِنْدَ اسْتِخْدامِها بِإِشْرافِ والِدَيَّ، وَلا أُهْدِرُ الْماءَ في أَثْناءِ التَّنْظيفِ.

إِرْشاداتُ اسْتِخْدامِ مَوادِّ التَّنْظيفِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: أَقْلامٌ مُلَوَّنَةٌ، بِطاقاتٌ مُلَوَّنَةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

1 أَتَأُمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ الَّتِي تُبيِّنُ بَعْضَ إِرْشاداتِ اسْتِخْدام مَوادِّ التَّنْظيفِ:













الشَّكْلُ (2): إِرْشاداتُ اسْتِخْدام مَوادِّ التَّنْظيفِ.

- 2 أُناقِشُ مَجْموعَتي في الْإِرْشادِ الَّذي تَدُلُّ عَلَيْهِ كُلُّ صورَةٍ في الشَّكْلِ السّابِقِ.
- 3 أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى كِتابَةِ ما نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ مِنْ إِرْشاداتٍ عَلى بِطاقاتٍ مُلَوَّنَةٍ.
 - 4 نَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ الْمَجْمُوعَاتِ الْأُخْرى.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَرْبَعَةَ إِرْشاداتٍ لِإسْتِخْدام مَوادِّ التَّنْظيفِ في الْمَنْزِلِ اسْتِخْدامًا آمِنًا.

طَرائِقُ تَرْشيدِ اسْتِهْلاكِ الْماءِ في أَثْناءِ تَنْظيفِ الْمَنْزِلِ

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

نَشـاطُ 3

خُطُواتُ الْعَمَل:

1 أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ الَّتِي تَدُلُّ عَلَى طَرائِقِ تَرْشيدِ اسْتِهْ لاكِ الْماءِ في الْمَنْزِلِ:



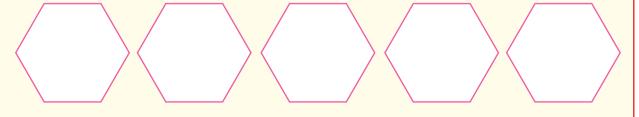






الشَّكْلُ (3): تَرْشيدُ اسْتِهْلاكِ الْماءِ داخِلَ الْمَنْزِلِ.

- 2 أُعَبِّرُ شَفَوِيًّا عَنْ كُلِّ صورَةٍ بِجُمْلَةٍ مُفيدَةٍ ذاتِ عَلاقَةٍ بِتَرْشيدِ اسْتِهْلاكِ الْماءِ في الْمَنْزِلِ.
 - أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى كِتابَةِ عِبارَةٍ عَنْ كُلِّ صورَةٍ داخِلَ الْأَشْكالِ الْآتِيَةِ:



- أَقْتَرِحُ أُمورًا أُخْرى لِتَرْشيدِ اسْتِهْ لاكِ الْماءِ في الْمَنْزِلِ، وَأَكْتُبُها داخِلَ الشَّكْلِ الْمُتَبَقِي.
 - 5 أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي.





الْعَلاماتُ التَّحْديرِيَّةُ الْمُدَوَّنَةُ عَلى عُبُوّاتِ مَوادِّ التَّنْظيف

تُدَوِّنُ الشَّرِكَاتُ الْمُصَنِّعَةُ لِمَوادِّ التَّنْظيفِ تَعْليماتِ الإَسْتِخْدَامِ الْآمِنِ لِهِذِهِ الْمَوادِّ عَلى عُلُواتِها، وَخَاصَّةً أَنَّ بَعْضَها يَحْتَوي عَلى مُكَوِّناتٍ

خَطِرَةٍ قَدْ تُسَبِّبُ مُشْكِلاتٍ صِحِّيَّةً، وَيَسْتَطيعُ الشَّخْصُ أَنْ يُمَيِّزَها عَنْ طَريقِ رُموزِ الْخَطَرِ الْحَمْراءِ.

وَيُعَدُّ الْمُثَلَّثُ الْأَحْمَرُ وَبِداخِلِهِ عَلامَةُ التَعَجُّبِ (!) أَكْثَرَ الرُّموزِ التَّحْذيرِيَّةِ شُيوعًا عَلى الْمُنَظِّفاتِ، وَغالِبًا يَهْدِفُ وَضْعُهُ عَلى الْعُبُوَّةِ إِلَى تَحْذيرِ الشَّخْصِ مِنْ خَطَرِ تَهَيُّجِ الْبَشَرَةِ وَالْعَيْنَيْن.

أَجْمَعُ بِمُساعَدَةِ عائِلَتِي الْعِباراتِ التَّحْذيرِيَّةَ الْمَوْجودَةَ عَلى عُبُوَّاتِ مَوادِّ التَّنْظيفِ في مَنْزِلي، وَأَكْتُبُها في دَفْتَري، ثُمَّ أَعْرِضُ ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى زُمَلائي/ زَميلاتي.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرّئيسَةُ: أَذْكُرُ ثَلاثًا مِنْ مَوادِّ التَّنْظيفِ الَّتِي تُسْتَخْدَمُ في الْمَنازلِ.
 - 2. أُكْمِلُ الْفَراغَ في كُلِّ مِمّا يَأْتي بِالْكَلِمَةِ الْمُناسِبَةِ:
 - أَضَعُ لِتَجَنُّب التَّحَسُّس مِنَ الْغُبارِ.
 - أَرْتَدي قَبْلَ اسْتِخْدام أَيِّ مِنْ مَوادِّ التَّنْظيفِ.
- أَحْرِصُ عَلَى قِراءَةِ الْمَوْجودَةِ عَلَى عُبُوّاتِ مَوادِّ التَّنْظيفِ قَبْلَ اسْتخدامِها.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: سَكَبَ شَخْصٌ مَوادَّ تَنْظيفٍ عَلى أَرْضِيَّةِ غُرْفَةٍ. ما الْإِجْراءُ اللَّازِمُ لِتَفادي خَطِر الإنْزِلاقِ؟

الرَّبْطُ مَعَ الصِّحَةِ



أَبْحَثُ فِي الْإِنْتَرْنِتْ عَنْ ضَرَرِ اسْتِنْشاقِ رَوائِح الْمُنَظِّفاتِ الْمَنْزِلِيَّةِ، ثُمَّ أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَمّا أَتُوَصَّلُ إِلَيْهِ.

الرَّبْطُ مَعَ الدِّراساتِ الِاجْتِماعِيَّةِ



أَتَعاوَنُ مَعَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَلى اقْتِراح طُرُقٍ إِبْداعِيَّةٍ لِتَرْشيدِ اسْتِهْلاكِ الْماءِ.



أَتَهَيَّأُ 🕜

مِمّا يُقَلِّلُ مِنْ حَوادِثِ السَّيْرِ نَشْرُ

الْوَعْيِ بِقُوانينِ الْمُرورِ، وَتَحْفيزُ السُّلوكِ الْآمِن عَلى الطُّرُقاتِ عَنْ طَريق تَثْقيفِ السّائِقينَ وَالسّائِقاتِ وَالْمُشاةِ حَوْلَ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَوْضيحُ أَهَمِّيَّةِ التَّعامُل مَعَ الطَّريقِ وَالشَّارِعِ وَفْقَ الْقَواعِدِ الْمُرورِيَّةِ.
- تَعَرُّفُ قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُروريَّةِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

السَّلامَةُ الْمُروريَّةُ

Traffic Safety

■ الطَّريقُ The Road

• قَواعِدُ الْمُرور Traffic Rules

• مَمَرُّ الْمُشاةِ

Pedestrian Walkway

الْقِيَمُ وَالدِتِّجاهاتُ

 الإلْتِزامُ، الإحْتِرامُ، الْمَسْؤولِيَّةُ الْمُجْتَمَعِيَّةُ.

أُشاهِدُ في الصّورَةِ مَمَرًّا لِلْمُشاةِ. ما أَهَمِّيَّةُ قَطْع الشّارع وَفْقَ الْقَواعِدِ الْمُروريَّةِ؟



أَعْلَنَتْ إِدارَةُ الْمَدْرَسَةِ في الْإِذاعَةِ الْمَدْرَسِيَّةِ عَنْ تَشْكيل لَجْنَةِ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ بِإِشْرافِ مُعَلِّم/ مُعَلِّمَةِ التَّرْبِيَةِ الْمِهْنِيَّةِ، فَرَغِبَتْ جُوانا في الإنْضِمام إلى هذِهِ اللَّجْنَةِ عَنْ طَلَبَةِ الصَّفِّ الرَّابع. أُلاحِظُ قَواعِدَ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ الْواجِبَ عَلى جُوانا مَعْرِفَتُها عَنْ طَرِيقِ النَّشاطِ (1) الْآتي.

قَواعِدُ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ

نَشـاطُ 1

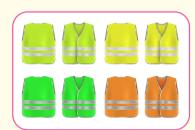
الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

1 أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ الَّتِي تَدُلُّ عَلَى قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ:













الشَّكْلُ (1): قَواعِدُ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.

- 2 أَكْتُبُ تَحْتَ كُلِّ صورَةٍ قاعِدَةَ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ الَّتي تَدُلُّ عَلَيْها، بِمُساعَدَةِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمتي.
 - 3 أُقارِنُ ما أَكْتُبُه مَعَ ما يَكْتُبُهُ زُمَلائي/ زَميلاتي.



يَنْبَغي الْتِزَامُ قَواعِدِ التَّعَامُلِ مَعَ الطَّريقِ؛ لِلْمُحَافَظَةِ عَلَى حَياتِنا، إِذْ تُساعِدُ هذِهِ الْقَواعِدُ عَلَى تَنْظيمِ حَرَكَةِ الْمُرورِ وَتَقْليلِ حَوادِثِ السَّيْرِ، وَتُعَزِّزُ مِنَ احْتِرامِ الْقَوانينِ الْمُرورِيَّةِ. وَلِأَتَعَرَّفَ قَواعِدَ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ أَتَأَمَّلُ الشَّكْلَ (2) الْآتِيَ:



الشَّكْلُ (2): قَواعِدُ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ قُواعِدَ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.

تَصْنيفُ السُّلوكاتِ وَفْقَ قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُروريَّةِ

نَشــاطُ 2

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

1 أَتَأُمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ الَّتِي تُشيرُ إِلَى بَعْضِ السُّلوكاتِ في التَّعامُلِ مَعَ الطَّريقِ:







) ()

- 2 أُصَنِّفُ الشُّلوكاتِ الظَّاهِرَةَ في الصُّورِ السَّابِقَةِ بِوَضْعِ إِشارَةِ (٧) أَسْفَلَ السُّلوكِ الصَّحيحِ، وَأَتَجَنَّبُهُ.
 - أَناقِشُ زُمَلائي/ زميلاتي في ما أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ.

تَطْبِيقُ قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ أَمامَ الْمَدْرَسَةِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قِطْعَةٌ كَرْتونِيَّةٌ، مِقَصُّ، قَلَمٌ، قِطْعَةٌ خَشَبِيّةٌ، لاصِقٌ، مَلابِسُ أَلُوانُها مُناسِبةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

نَشـاطُ 3

- 1 أُصَمِّمُ إِشَارَةَ قَصَّ الْقِطْعَةِ الْكَرْتونِيَّةِ على شَكْلِ دائِرَةٍ أَكْتُبُ في وَسَطِها كَلِمَةَ الْكَرْتُ الْعَلْمَةِ الْخَشَبِيَّةِ. "قِفْ"، وَأُلْصِقُها عَلى الْقِطْعَةِ الْخَشَبِيَّةِ.
- 2 أَتَأَكَّدُ مِنَ اسْتِخْدامِ أَماكِنِ الْعُبورِ الْآمِنِ (مَمَرِّ مُشاةٍ، جِسْرِ مُشاةٍ)، وَأَنْظُمُ خُروجَ الطَّلَبَةِ أَفْرادًا مُتَتَابِعِينَ بِإِشْرافٍ مُباشِرٍ مِنْ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمَتي.
 - أَتَأَكَّدُ مِنْ تَوَقُّفِ السَّيّاراتِ قَبْلَ عُبورِنا الشَّارِعَ.
- 4 أَنْظُرُ إِلَى جِهَةِ الْيَمينِ ثُمَّ الْيَسارِ، وَأُرْجِعُ النَّظَرَ إِلَى جِهَةِ الْيَمينِ؛ لِلتَّأَكُّدِ مِنْ خُلُوِّ الشَّارِعِ مِنَ الْمُشارِعِ مِنَ الْمُشارِءِ وَأُسْاعِدُ الطَّلَبَةَ عَلَى الْعُبورِ بِأَمانٍ بِاسْتِخْدام مَمَرِّ الْمُشاةِ. الْمَرْكَباتِ، ثُمَّ أَرْفَعُ إِشَارَةَ وَأُسَاعِدُ الطَّلَبَةَ عَلَى الْعُبورِ بِأَمانٍ بِاسْتِخْدام مَمَرِّ الْمُشاةِ.



أَجْهِزَةُ الْمُرورِ وَالذَّكاءُ الاصْطِناعِيُّ

تُشِّتُ إِدارَةُ السَّيْرِ التَّابِعَةُ لِجِهازِ الْأَمْنِ الْعامِّ عَلَى الطُّرُقِ كاميراتٍ وَأَجْهِزَةَ اسْتِشْعارٍ مُتَّصِلَةً بِنِظامِ ذَكاءٍ اصْطِناعِيِّ؛ لِلْمُساعَدةِ عَلَى تَوْجيهِ حَرَكَةِ الْمُرورِ، وَتَوْقيتِ إِشاراتِ الْمُرورِ الرَّقْمِيَّةِ بِنِظامِ ذَكاءٍ اصْطِناعِيِّ؛ لِلْمُساعَدةِ عَلَى تَوْجيهِ حَرَكَةِ الْمُرورِ، وَتَوْقيتِ إِشاراتِ الْمُرورِ الرَّقْمِيَّةِ بِطَريقَةٍ أَكْثَرُ كَفَاءَةً، وَالْإِسْهامِ في تَقْليصِ عَدَدِ الْحَوادِثِ الْمُرورِيَّةِ في تَقاطُعاتِ الطُّرُقِ بِنِسْبَةِ بِطَريقَةٍ أَكْثَرُ كَفَاءَةً، وَالْإِسْهامِ في تَقْليصِ عَدَدِ الْحَوادِثِ الْمُرورِيَّةِ، وَالْحَيْلولَةِ دونَ اصْطِدام الْمَرْكَباتِ. %25-20، وَالتَّنَبُّؤِ بِاحْتِمالِ حُدوثِ الإِخْتِناقاتِ الْمُرورِيَّةِ، وَالْحَيْلولَةِ دونَ اصْطِدام الْمَرْكَباتِ.

أُصَمِّمُ مَطْوِيَّةً

أَتَعَاوَنُ مَعَ مَجْمُوعَتي عَلَى تَصْمِيمِ مَطْوِيَّةٍ عَنْ دَوْرِ الذَّكَاءِ الإصْطِناعِيِّ في تَقْليلِ حَوادِثِ السَّيْرِ، ونُرْ فِقُ صُورًا لِإِشاراتِ الْمُرورِ الرَّقْمِيَّةِ، وَنَذْكُرُ أَسْماءَ الدُّوَلِ الَّتِي طُبِّقَتَ فيها.

أَبْحَثُ وَأَتَحَدَّثُ: أَبْحَثُ في الْإِنْتَرْنِتْ عَنْ كَيْفِيَّةِ الْحَدِّ مِنْ حَوادِثِ السَّيْرِ، ثُمَّ أَتَحَدَّثُ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي عَمّا أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ مِنْ بَياناتٍ وَمَعْلوماتٍ.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أُوضِّحُ أَهَمِّيَّةَ التَّعامُلِ مَعَ الطَّريقِ وَالشَّارِع بِطَريقَةٍ سَليمَةٍ.
 - 2. أُقارِنُ بَيْنَ أَماكِنِ الْعُبورِ الْآمِنِ وَغَيْرِ الْآمِنِ.
 - 3. أَسْتَنْتِجُ أَرْبَعًا مِنْ قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.
 - 4. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: أُقَدِّمُ نَصيحَتَيْن لِزَميلي/ زَميلَتي عِنْدَ عُبورِ الشَّارع.

الرَّبْطُ مَعَ الْبيئَةِ



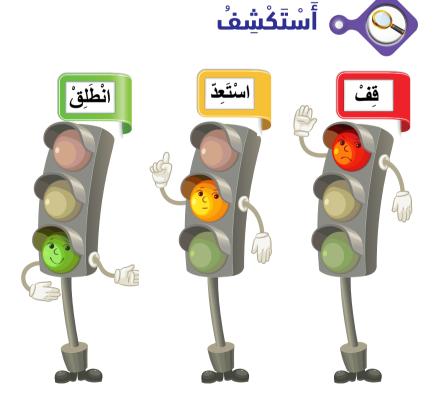
أُوَضِّحُ الْمَخاطِرَ النَّاجِمَةَ عَنْ عَدَم الْتِزام قَواعِدِ السَّلامَةِ الْمُرورِيَّةِ.

إشارَةُ الْمُرورِ

وُلِيًا النَّاسُ اللَّهُ اللّلْمُ اللَّهُ اللَّاللَّ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ



أُلاحِظُ وُجودَ إِشارَةِ الْمُرورِ في الطَّريقِ. ما دِلالاتُ أَلُوانِ إِشارَةِ الْمُرورِ: الْأَحْمَرِ، وَالْبُرْتُقالِيِّ، وَالْأَخْضَرِ؟



الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ

• إِشَارَةُ الْمُرورِ وَسيَلَةٌ لِتَوْجيهِ حَرَكَةِ الْمُرورِ، وَتَوْفيرِ إِرْشاداتٍ لِلسَّائِقينَ وَالسَّائِقاتِ وَالْمُشاةِ عَبْرَ إِشاراتٍ ضَوْئِيَّةٍ مُلَوَّنَةٍ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ مَدْلولاتِ أَلْوانِ إِشارَةِ
 الْمُرورِ.
- تَوْضيحُ مَدْلولاتِ بَعْضِ الْإِشاراتِ
 في الطُّرُقِ.

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

إشارة المُرور

Traffic light

الْقِيَمُ وَالِاتِّجاهاتُ

التَّعاوُنُ، الإحْتِرامُ.

نَشَاطُ 1 المُرورِ تَصْميمُ إِشَارَةِ الْمُرورِ

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قِطْعٌ كَرْتونِيَّةٌ مُلَوَّنَةٌ (بَيْضاءُ، حَمْراءُ، خَضْراءُ، بُرْتُقالِيَّةٌ)، مِقَصُّ، لاصِقٌ. مُتَطَلَّباتُ الصِّحَةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمي/ مُعَلِّمتي.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ بَدْءِ الْعَمَلِ وَبَعْدَ الإِنْتِهاءِ مِنْهُ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ

- 1 أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ لِقَصِّ الْقِطَعِ الْكَرْتونِيَّةِ عَلَى النَّحْوِ الْآتي:
- أَقُصُّ الْقِطْعَةَ الْكَرْتونِيَّةَ الْبَيْضاءَ عَلى شَكْل مُسْتَطيل طولُهُ يُساوي ثَلاثَةَ أَضْعافِ عَرْضِهِ.
- أَقُصُّ الْقِطَعَ الْكَرْتونِيَّةَ الْمُلَوَنَّةَ (الْحَمْراءَ، وَالْخَضْراءَ، وَالْبُرْتُقالِيَّةَ) عَلى شَكْلِ دَوائِرَ يُمْكِنني وَضْعُها داخِلَ الْمُسْتَطيل.
- أَعْمَلُ نَموذَجًا لِإِشارَةِ الْمُرورِ عَنْ طَريقِ إِلْصاقِ الْقِطَعِ الْكَرْتونِيَّةِ الْمُلَوَّنَةِ عَلى الْقِطْعَةِ الْبَيْضاءِ
 الْمُسْتَطيلَةِ بِالتَّرْتيبِ الصَّحيح.
- 3 أَصِفُ تَرْتيبَ الْأَلُوانِ حَسَبَ التَّسَلْسُلِ الصَّحيحِ مِنَ الْأَعْلَى إِلَى الْأَسْفَلِ (الْأَحْمَرِ، فَالْبُرْتُقَالِيِّ، فَالْبُرْتُقَالِيِّ، فَالْأَخْضَرِ).
 - 4 أَسْتَنْتِجُ: ما دِلالاتُ أَلْوانِ إِشارَةِ الْمُرورِ؟

نَشاطُ 2 ولالاتُ أَلْوانِ إِشارَةِ الْمُرورِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمُ رَصاصٍ، مِمْحاةٌ، أَلْوانٌ (أَحْمَرُ، أَخْضَرُ، بُرْتُقالِيُّ).

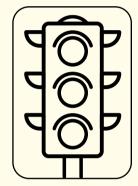
خُطُواتُ الْعَمَلِ

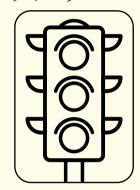
- ألاحِظُ: هَلْ تَخْتَلِفُ حَرَكَةُ الْمَرْكَباتِ مَعَ اخْتِلافِ لَوْنِ إِشارَةِ الْمُرورِ؟
 - 2 أَتُوقُّعُ اللَّوْنَ الْمُناسِبَ لِكُلِّ إِشارَةٍ مِمَّا يَأْتِي:

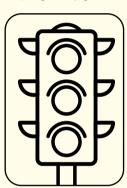
وُجوبُ التَّوَقُّفِ

التَّحْذيرُ مِنْ قُرْبِ تَغْيُّرِ الْإِشارَةِ

السَّماحُ لِلْمَرْكَباتِ بِالْمُرورِ







الشَّكْلُ (1): أَلْوانُ إِشارَةِ الْمُرورِ حَسَبَ حَرَكَةِ الْمَرْكَباتِ.

3 أَتُواصَلُ: أَعْرِضُ ما أَتُوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى زُمَلائي/ زَميلاتي.

√ أَتَّدَقَّةُ،

ما دِلالَةُ اللَّوْنِ الْأَحْمَرِ في إِشارَةِ الْمُرورِ؟



تَخْتَلِفُ دِلالاتُ أَلْوانِ إِشارَةِ الْمُرورِ عِنْدَ تَغَيُّرِ ضَوْءِ الْإِشارَةِ، إِذْ:

- تَدُلُّ إِشَارَةُ الضَّوْءِ الْأَخْضَرِ عَلى السَّماح لِلْمَرْكَباتِ بِالْمُرورِ.
- وَتَدُلُّ إِشارَةُ الضَّوْءِ الْبُرْتُقالِيِّ (الْأَصْفَرِ) عَلى التَّحْذيرِ مِنْ قُرْبِ تَغَيُّرِ الْإِشارَةِ، وَوُجوبِ التَّوَةُّفِ إِذا كَانَ ذلِكَ آمِنًا.
 - وَتَدُلُّ إِشَّارَةُ الضَّوْءِ الْأَحْمَرِ عَلَى وُجوبِ التَّوَقُّفِ، وَالإِنْتِظارِ حَتَّى تَتَغَيَّرَ الْإِشارَةُ.

دِلالاتُ شَواخِصِ الْمُرورِ

شُواخِصُ الْمُرورِ: هِيَ لَوْحاتُ مَعْدِنِيَّةٌ ذَاتُ أَشْكَالٍ هَنْدَسِيَّةٍ مُتَنَوِّعَةٍ، توضَعُ عَلى جانِبَي الطَّريقِ عَلى مَسافاتٍ مُعَيَّنَةٍ وَارْتِفاعاتٍ مُحَدَّدَةٍ؛ لِتَحْذيرِ مَنْ يَسْتَخْدِمُ الطَّريقَ أَوْ إِرْشادِهِ أَوْ إِلْزامِهِ.





الشَّكْلُ (2): أَنْواعُ شَواخِصِ الْمُرورِ.

√ أَتَحَقَّقُ

ما أَنْواعُ شَواخِصِ الْمُرورِ؟



الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قِطْعَةُ كَرْتونِيَّةُ بَيْضاءُ، مِقَصُّ، قَلَمْ، مِمْحاةٌ، عُلْبَةُ أَلُوانٍ، مِسْطَرَةٌ. مُتَطَلَّباتُ الصِّحَةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- أَسْتَخْدِمُ الْمِقَصَّ بِإِشْرافِ مُعَلِّمِي/ مُعَلِّمَتي.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ بَدْءِ الْعَمَلِ وَبَعْدَ الْإِنْتِهاءِ مِنْهُ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ

- ألاحِظُ اخْتِلافَ أَشْكالِ الشَّواخِصِ الْمُرورِيَّةِ.
- 2 أَصِفُ الشَّكْلَ الْمُناسِبَ لِشاخِصَةِ السُّرْعَةِ الْقُصْوى.
- 3 أَعْمَلُ نَموذَجًا لِشاخِصَةِ الْمُرورِ الَّتِي تُشيرُ إِلَى أَقْصَى سُرْعَةٍ (80)، عَنْ طَرِيقِ قَصِّ الْقِطْعَةِ الْكُرْتونِيَّةِ الْبَيْضاءِ عَلَى شَكْلٍ دائِرِيٍّ، ثُمَّ اسْتِخْدامِ اللَّوْنِ الْأَحْمَرِ لِعَمَلِ إِطارٍ، وَكِتابَةِ السُّرْعَةِ وَسَطِ الشَّاخِصَةِ الْمُرورِيَّةِ.
 - 4 أَسْتَنْتِجُ أَنَّ كُلَّ شَاخِصَةٍ مُرورِيَّةٍ لَهَا اسْتِخْدَامٌ مُحَدَّدٌ وَهَدَفٌ مُناسِبٌ.
 - 5 عَمَلُ النَّماذِج: أَعْمَلُ نَموذَجًا لِشاخِصَةِ السُّرْعَةِ.



تَهْدِفُ شَواخِصُ الْأَشْخـاصِ ذَوي الْإِعاقَةِ إِلَى تَوْفيرِ إِرْشاداتٍ لَهُمْ وَتَسْهيلِ حَرَكَتِهِمْ، وَتَشْمَلُ:







- شَواخِصَ الْأَشْخاصِ ذَوي الْإِعاقَةِ الْحَرَكِيَّةِ (Motor disability signs)، وَتُسْتَخْدَمُ
 لِلْإِشارَةِ إِلَى مَكانٍ مُخَصَّصِ لِذَوي الْإِعاقَةِ الْحَرَكِيَّةِ.
- صَواخِصَ الْأَشْخاصِ ذَوي الْإِعاقَةِ الْبَصَرِيَّةِ (Visual disability signs)، وَتُسْتَخْدَمُ لِنَا الْإِعاقَةِ الْبَصَرِيَّةِ (Visual disability signs)، وَتُسْتَخْدَمُ لِتَنْبِيهِ السَّائِقينَ وَالسَّائِقاتِ إلى وُجودِ أَشْخاص ذَوي إعاقاتٍ بَصَرِيَّةٍ.
- شَواخِ صَ الْأَشْخاصِ ذَوي الْإِعاقَةِ السَّمْعِيَّةِ (Hearing disability signs)،
 وَتُسْتَخْدَمُ لِلْإِشارَةِ إِلى مِنْطَقَةٍ فيها أَشْخاصٌ ذَوو إعاقَةٍ سَمْعِيَّةٍ.
 - أُبَيِّنُ دِلالَةَ الشَّاخِصَةِ الْمُرورِيَّةِ الظَّاهِرَةِ في الصّورَةِ الْآتِيةِ:



التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئِسَةُ: أُوَضِّحُ الْمَقْصودَ بِ: «إِشارَةِ الْمُرورِ».
 - 2. أَسْتَنْتِجُ أَهَمِّيَّةَ شَواخِصِ الْمُرورِ.
- 3. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: يَجِبُ أَنْ تَتَناسَبَ شَواخِصُ الْمُرورِ لِلْأَشْخاصِ ذَوي الْإعـاقَةِ مَعَ مُتَطَلَّباتِهمْ، وَمِنْ أَمْثِلَةِ ذلِكَ: وُجودُ مَساراتٍ خاصَّةٍ في بَعْض الطُّرُقِ. ما أَهَمِّيَّةُ هذِهِ الْمَساراتِ بِالنِّسْبَةِ إِلى الْأَشْخاص الْمَكْفوفينَ؟



الرَّبْطُ مَعَ الْمُجْتَمَعِ الْمُجْتَمَعِ



أُصَمِّمُ نَشْرَةَ تَوْعِيَةٍ لِلْمُجْتَمَعِ الْمَحَلِيِّ عَنْ أَهَمِّيَّةِ الْتِزامِ قَواعِدِ الْمُرورِ وَفْقَ إِرْشاداتِ الشَّواخِصِ الْمُرورِيَّةِ؛ لِتَجَنُّبِ تَعَرُّضِهِمْ لِحَوادِثِ السَّيْرِ.



التَّوْجيهُ وَالْإِرْشادُ الْمِهْنِيُّ:

- شُرْطِيُّ الْمُرورِ: هُــوَ الشَّخْصُ الَّـذي يُنَظِّمُ السَّيْرَ وَيُساعِدُ الْأَشْخاصَ في الطُّرُقاتِ،
 وَتُعَدُّ مِهْنَتُهُ مِنْ أَهَمِّ الْمِهَنِ؛ لِدَوْرِها في تَطْبيقِ نِظامِ الْمُرورِ، وَضَبْطِ الْمُخالَفاتِ،
 وَإِجْراءِ التَّحْقيقِ في الْحَوادِثِ الْمُرورِيَّةِ.
 - تُعَدُّ إِدارَةُ السَّيْرِ مِنْ أَقْدَمِ إِداراتِ الْأَمْنِ الْعامِّ، وَتُعْنى بِتَنْظيمِ الْمُرورِ.



مَشْروعي:

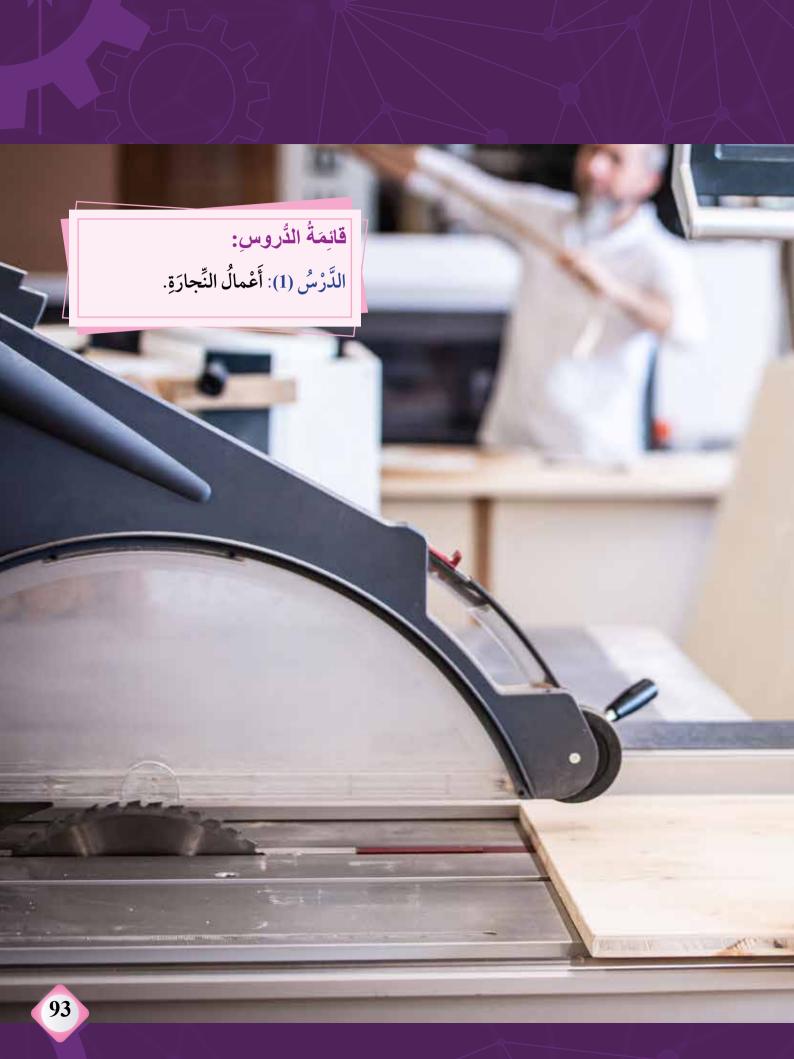
- أَسْتَعينُ بِمُعَلِّمي/ مُعَلِّمَتي لِإِطْلاقِ مُبادَرَةٍ تَهْدِفُ إِلى: تَقْديمِ الْمُساعَدَةِ لِلطَّلَبَةِ عِنْدَ
 عُبورِ الشَّارِع، وَنَشْرِ الْوَعْي بِأَهَمِّ الْأُمورِ الْواجِبِ مُراعاتُها في أَثْناءِ ذلِكَ.
- أَتَعاوَنُ مَعَ مَجْموعَتي عَلى تَصْميمِ حَديقَةٍ مُرورِيَّةٍ تَحْتَوي عَلى أَماكِنِ الْعُبورِ الْآمِنَةِ.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ:

أُنْتِجُ مَقْطَعًا مَرْئِيًّا (فيدْيو) قَصيرًا مُدَّتُهُ خَمْسُ دَقائِقَ؛ لِأُوضِّحَ عَنْ طَريقِهِ الْخُطُواتِ الصَّحيحَةَ لِعُبورِ الشَّارِعِ، وَأُشارِكُ بِهِ عَلى مُسْتَوى مَدْرَسَتي، أَوْ عَلى مُسْتَوى مُديرِيَّةِ التَّرْبِيَةِ وَالتَّعْليمِ في مِنْطَقَتي.





أَعْمالُ النَّجارَةِ



تَخْتَلِفُ الْمَقَاعِدُ الْخَشَبِيَّةُ دَاخِلَ الْغُرْفَةِ الصَّفِيَّةِ مِنْ حَيْثُ تَصْميمُها، وَفي كَثيرٍ مِنَ الْأَحْيَانِ تَحْتَاجُ إِلَى الصِّيانَةِ. مَا الْعُدَدُ وَالْأَدُواتُ الَّتِي أَحْتَاجُ إِلَيْها في هذا الْأَمْرِ؟



أَتَأُمَّلُ الصُّورَةَ الْآتِيَةَ، ثُمَّ أُجِيبُ عَمَّا يَليها:



أُلاحِظُ: كَيْفَ أَبْرُدُ قِطْعَةً خَشَبِيَّةً وَأُنَعِّمُها؟ أَتَنَبَّأُ: ما الْعُدَدُ وَالْأَدَواتُ الَّتِي أَحْتَاجُ إِلَيْها لِتَنْعِيمِ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ؟

الْفكْرَةُ الرَّئيسَةُ

تُسْتَخْدَمُ مَجْموعةٌ مِنَ الْعُدَدِ
 وَالْأُدُواتِ الْخاصَّةِ بِأَعْمالِ
 النِّجارَةِ عِنْدَ قَطْعِ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ،
 وَبَرْدِها، وَتَنْعيمِها، وَتَشْبيتِها.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- تَعَرُّفُ الْمَوادِّ وَالْعُدَدِ الْمُسْتَخْدَمَةِ
 في أَعْمالِ النِّجارَةِ.
- اسْتِعْمالُ الْعُددِ الْخَفيفَةِ في النّجارَةِ (مِثْل: الْمِبْرَدِ).

الْمَفاهيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

الْخَشَتُ Wood

■ طاوِلَةُ الْعَمَل Workpench

■ الْمِسْطَرَةُ Ruler

الْمِبْرَدُ File الْمِبْرَدُ

• وَرَقُ الصَّنْفَرَةِ Sandpaper

• أَدُواتُ الْقِياسِ

Measuring Instruments

الْقيَمُ وَالاتِّجاهاتُ

التَّعاوُنُ، الْإِتْقانُ، حُبُّ الْعَمَلِ، الْإِخْداصُ، الدِّقَّةُ.

أَقْرَأُ وَأَتَّعَلَّمُ

عِنْدَ تَنْعِيمِ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ يُمْكِنُ اسْتِخْدامُ مَجْموعَةٍ مِنَ الْعُدَدِ وَالْأَدَواتِ في أَعْمالِ النِّجارَةِ، مِنْها: وَرَقُ الصَّنْفَرَةِ، وَفَأْرَةُ التَّنْعِيم، وَمِبْرَدُ الْخَشَبِ، وَأَدَواتُ الْقِياسِ، وَالطَّاوِلَةُ (الْمِلْزَمَةُ).

نَشاط 1 والْأَدَواتُ وَالْعُدَدُ الْمُسْتَخْدَمَةُ في تَنْعيمِ قِطْعَةٍ مِنَ الْخَشَبِ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

أُلاحِظُ الْأَدَواتِ وَالْعُدَدَ الَّتِي تُسْتَخْدَمُ في أَعْمالِ النِّجارَةِ وَالظّاهِرَةَ في الصُّورِ الْآتِيةِ:

















الشَّكْلُ (1): الْأَدُواتُ وَالْعُدَدُ الْمُسْتَخْدَمَةُ في أَعْمالِ النِّجارَةِ.

2 أَرْبِطُ بَيْنَ أَسْماءِ الْقِطَعِ الْوارِدَةِ في الْجَدْوَلِ (1) الْآتي وَالصُّوَرِ السّابِقَةِ بِما يُناسِبُ كُلَّا مِنْها: اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ الل

وَرَقُ الصَّنْفَرَةِ	مِبْرَدُ الْخَشَبِ	قِطْعَةٌ خَشَبِيَّةٌ
فَأْرَةُ التَّنْعيمِ	أَدَواتُ الْقِياسِ	طاوِلَةُ التَّشْيتِ (الْمِلْزَمَةُ)

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَرْبَعَ أَدَواتٍ تُسْتَخْدَمُ في أَعْمالِ النِّجارَةِ.

نَشاطُ 2 وَطْعَةُ الْخَشَبِ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعيم وَالْبَرْدِ وَبَعْدَها

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمْ، مِمْحاةُ، قِطْعَةٌ خَشَبِيَّةُ، مِبْرَدْ، قُفّازاتُ، طاوِلَةُ عَمَلٍ. مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- اسْتِخْدامُ واقِياتِ السَّلامَةِ.
 - ارْتِداءُ مَلابِسَ مُناسِبَةٍ.
- مُراعاةُ التَّهْوِيَةِ الْجَيِّدَةِ في الْمَكانِ.
- تَشْبِتُ قِطْعَةِ الْخَشَبِ عَلَى الطَّاوِلَةِ (الْمِلْزَمَةِ).
 - اسْتِخْدامُ الْأَدُواتِ بِحَذَرٍ، وَتَجَنُّبُ السُّرْعَةِ.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ بَدْءِ الْعَمَلِ وَبَعْدَ الْإِنْتِهاءِ مِنْهُ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- ألاحِظُ شَكْلَ الْقِطْعَةِ الْخَشَبِيَّةِ وَمَلْمَسَها قَبْلَ عَمَلِيَّةِ الْبَرْدِ وَالتَّنْعيمِ.
- 2 أُجَرِّبُ: أَرْتَدي الْقُفّازاتِ، وَأُحاوِلُ مَعَ مَجْموعَتي بَرْدَ الْقِطْعَةِ الْخَشَبِيَّةِ بَعْدَ تَشْيتِها عَلى الطّاولَةِ.
- أقارِنُ بَيْنَ ما نَفَّذَتْهُ مَجْموعَتي وَما نَفَّذَتْهُ الْمَجْموعاتُ الْأُخْرى مِنْ تَنْعيم الْقِطْعَةِ الْخَشَبِيَّةِ.
 - 4 أَصِفُ الْخُطُواتِ الَّتِي نَفَّذْتُها لِبَرْدِ الْقِطْعَةِ الْخَشَبِيَّةِ وَتَنْعيمِها.

أَتَحَقَّقُ: أُقارِنُ الْقِطْعَةَ الْخَشَبِيَّةَ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعيمِ وَالْبَرْدِ وَبَعْدَها، وَأُدَوِّنُ ذلِكَ في الْجَدْوَلِ (2) الْآتي: الْقِطْعَةُ الْخَشَبِيَّةُ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعيم وَالْبَرْدِ وَبَعْدَها.

الْقِطْعَةُ الْخَشَبِيَّةُ بَعْدَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعِيمِ وَالْبَرْدِ الْقِطْعَةُ الْخَشَبِيَّةُ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعِيمِ وَالْبَرْدِ

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَرْبَعًا مِنْ قَواعِدِ السَّلامَةِ الْعامَّةِ الْواجِبِ مُراعاتُها عِنْدَ بَرْدِ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ وَتَنْعيمِها.

بَرْدُ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ وَتَنْعيمُها

نَشــاطُ 3

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قِطْعَةٌ خَشَبِيَّةٌ، مِبْرَدُ خَشَبٍ، طاوِلَةُ لِلْعَمَلِ (مِلْزَمَةٌ)، وَرَقُ صَنْفَرَةٍ، نَظّاراتُ واقِيَةٌ، قُفّازاتُ.

مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

- ارْتِداءُ مَلابِسَ مُناسِبَةٍ.
- غَسْلُ الْيَدَيْنِ قَبْلَ بَدْءِ الْعَمَلِ وَبَعْدَ الْإِنْتِهاءِ مِنْهُ.
- الْحَذَرُ عِنْدَ اسْتِخْدامِ الْأَدَوَاتِ، وَتَجَنَّبُ السُّرْعَةِ، وَالتَّأَكُّدُ مِنْ فَهْمِ كَيْفِيَّةِ اسْتِخْدامِ كُلِّ أَداةٍ اسْتِخْدامًا سَليمًا بِإِشْرافٍ مُباشِرٍ مِنَ الْمُعَلِّم/ الْمُعَلِّمَةِ.

خُطُواتُ الْعَمَل:

- 1 أَضَعُ الْقِطْعَةَ الْخَشَبِيَّةَ عَلى سَطْح ثابِتٍ؛ لِضَمانِ اسْتِقْرارِها في أَثْناءِ التَّنْعيم.
 - 2 أَرْتَدي مُعَدّاتِ السَّلامَةِ، مِثْلَ: النَّظّاراتِ الْواقِيَةِ، وَالْقُفّازاتِ.
 - ألاحِطُ: أَسْتَخْدِمُ وَرَقَ الصَّنْفَرَةِ لِإِزالَةِ الْخُشونَةِ الْكَبيرةِ.
 - 4 أُجَرِّبُ الْمِبْرَدَ لِتَنْعيم الْحَوافِ.
- 5 أَسْتَنْتِجُ: أَسْتَخْدِمُ وَرَقَ الصَّنْفَرَةِ ذا الْحُبوبِ الدَّقيقَةِ لِتَحْقيقِ تَشْطيبِ نِهائِيٍّ ناعِم.





نِشارَةُ الْخَشَبِ (مُخَلَّفاتُ تَنْعِيمِ الْخَشَبِ)

تُسْتَخْدَمُ نِشارَةُ الْخَشَبِ لِحَشْوِ الْفَراغاتِ وَالشُّقوقِ في الْأَخْشابِ أَوِ السُّطوحِ الْخَشَبِيَّةِ،

وَيُمْكِنُ اسْتِخْدامُها في الْحَدائِقِ وَالزِّراعَةِ بِوَصْفِها تُرْبَةً خَفيفَةً تُساعِدُ عَلى تَهْوِيَةِ التُّرْبَةِ الْأَرْضِيَّةِ، وَتُسْتَخْدَمُ طَبَقَةً عازِلَةً لِلصَّوْتِ في الْجُدْرانِ أَوِ السُّقوفِ، وَفي صُنْع الْمُكَمِّلاتِ الْخَشَبِيَّةِ، وَتَدْخُلُ في صِناعَةِ الْوَرَقِ بِوَصْفِها مادَّةً خامًا، وَفي صِناعَةِ الْأَلْعابِ أَوِ الْحِرَفِ الْيَدَوِيَّةِ لِإِضْفَاءِ مَظْهَرِ مُمَيَّزِ وَجَاذِبٍ.

• أَتَحَدَّثُ: أَوْراقُ الصَّنْفَرَةِ أَنْواعٌ مُتَعَدِّدَةٌ، فَمِنْها وَرَقُ الصَّنْفَرَةِ الْخَشِنَةِ الَّتي تُسْتَخْدَمُ لِإِزالَةِ الْخُشونَةِ الْكَبِيرَةِ، وَوَرَقُ الصَّنْفَرَةِ النَّاعِمَةِ الَّتِي تُسْتَخْدَمُ لِلتَّشْطيبِ وَالْحُصولِ عَلى سَطْح ناعِم.

التَّقْويمُ التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئيسَةُ: أَذْكُرُ أَرْبَعَ أَدَواتٍ وَعُدَدٍ تُسْتَخْدَمُ في تَنْعيم قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ.
 - 2. أُقارِنُ بَيْنَ قِطْعَةٍ خَشَبِيَّةٍ قَبْلَ عَمَلِيَّةِ التَّنْعيم وَالْبَرْدِ وَبَعْدَها.
 - 3. أَسْتَنْتِجُ أَهَمِّيَّةَ تَنْعِيمِ الْأَخْشابِ.
 - 4. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: ما مَيِّزاتُ الْعَمَل في مِهْنَةِ النِّجارَةِ؟

الرَّبْطُ مَعَ الْبيئةِ الْبيئةِ



أَتَعاوَنُ مَعَ زَميلي/ زَميلَتي عَلى تَوْضيحِ أَثَرِ الإسْتِخْدامِ الْجائِرِ لِلْأَشْجارِ عِنْدَ تَصْنيع الْأَثاثِ الْخَشَبِيِّ، ثُمَّ نَعْرِضُ ما نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمامَ زُمَلائِنا/ زَميلاتِنا في الصَّفِّ.



التَّوْجيهُ وَالْإِرْشادُ الْمِهْنِيُّ:

أَعْمالُ النِّجارَةِ مِنَ الْمِهَنِ الْقَديمَةِ، وَتُتيحُ فُرصَ عَمَلٍ عَديدَةً، وَيَمْتازُ مَنْ يَعْمَلُ في هذا الْقِطاعِ بِالْمَهارَةِ الْعالِيَةِ وَالدِّقَّةِ وَالْإِبْداعِ الْفَنِّي، مَا أَسْهَمَ في تَمَيُّزِ هذا الْقِطاعِ وَرَفْعِ قُدْرَتِهِ النَّقَطاعِ بِالْمَهارَةِ الْعالِيةِ وَالدَّقَّةِ وَالْإَسْواقِ الْفَنِّي، مَا أَسْهَمَ في تَمَيُّزِ هذا الْقِطاعِ وَرَفْعِ قُدْرَتِهِ التَّنَافُسِيَّةِ في السَّوقِ الْمَحَلِّيَّةِ وَالْأَسْواقِ الْخارِجِيَّةِ. وَفي ظِلِّ السَّعْيِ الْمُسْتَمِرِّ لِتَحْسينِ النَّغليمِ اللَّأَرْدُنَّ، أَدْمِجَ نِظامُ BTEC ضِمْنَ التَّعْليمِ الْأُرْدُنِيِّ، وَلِي نِظامُ التَّعْليمِ الْأُرْدُنِيِّ الْمَهْرِيِّ في الْأَرْدُنِيِّ الْمَهْرِيِّ في الْأَرْدُنِيِّ الْمَهْرِي الْمَالِيةُ الإِلْتِحاقَ في بَرْنَامَجِ الْهَنْدَسَةِ الَّذي يُؤَهِّلُ لِسوقِ الْعَمَلِ، مَا وَيَعْمِلُ الْمَادِيِّ وَالإَجْتِماعِيِّ لِلْفَرْدِ.



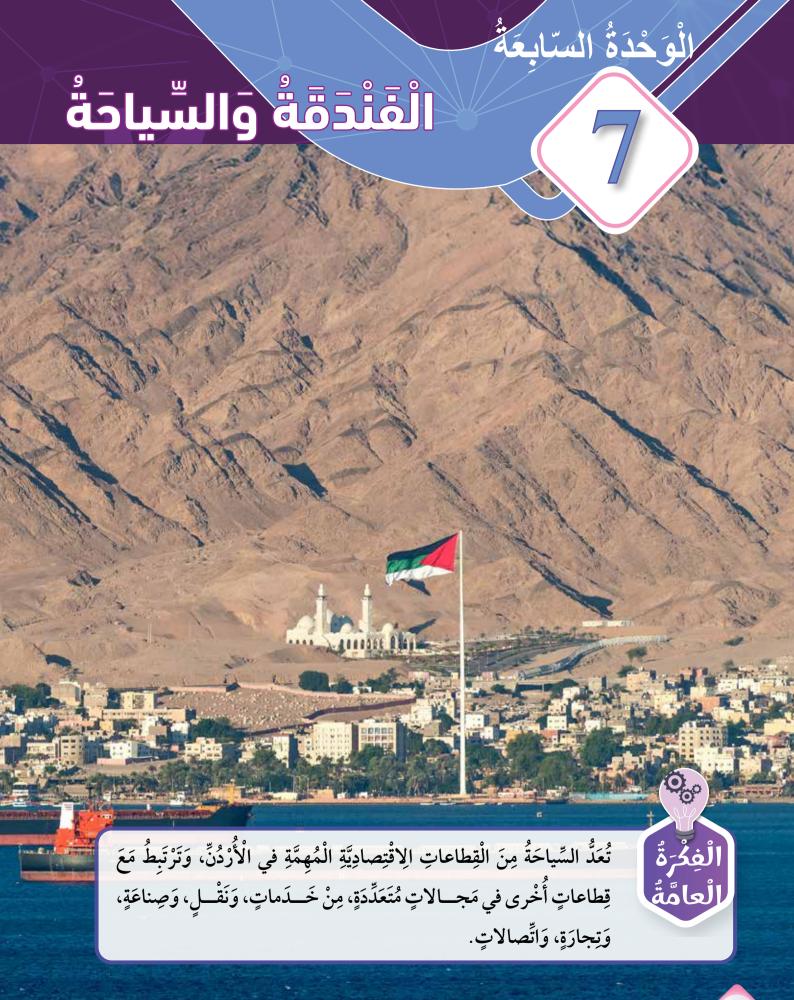
مَشْروعي:

أُشارِكُ في مَشْروعٍ يَهْدِفُ إِلَى الْمُساعَدَةِ عَلَى صِيانَةِ الْمَقاعِدِ الْخَشَبِيَّةِ في مَدْرَسَتي، عَنْ طَريقِ تَنْفيذِ عَمَلِيَّةِ تَنْعيمِ الْقِطَعِ الْخَشَبِيَّةِ وَبَرْدِها.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ:

أُشارِكُ في إِحْدى الْمُسابَقاتِ الْمَدْرَسِيَّةِ لِلاسْتِفادَةِ مِنْ قِطَعِ الْأَخْشابِ الْمَوْجودَةِ في مَدْرَسَتي، عَنْ طَريقِ تَشْكيلِها وَإِمْكانِيَّةِ الإسْتِفادَةِ مِنْها بِصُورٍ جَديدَةٍ.





الظِّلُسُ اللَّوْلُ

الْفكْرَةُ الرَّئيسَةُ

 يُعَـدُّ الْأُرْدُنُّ مِنْ أَكْثَرِ الدُّولِ جَذْبًا لِلسُّيّاح في مِنْطَقَةِ الشَّرْقِ الْأَوْسَطِ؛ نَظرًا لِتَنَوُّع الْأَماكِنِ السِّياحِيَّةِ وَتَعَدُّدِ أَنْماطِ السِّياحَةِ فيهِ.

ماذا سَأَتَعَلَّمُ؟

- التَّمْييزُ بَيْنَ أَنْماطِ السِّياحَةِ في الْأُرْ دُنِّ.
- تَعَرُّفُ أَهُمِّ الْمَناطِقِ السِّياحِيَّةِ في الْأُزْ دُنِّ.

الْمَفاهِيمُ وَالْمُصْطَلَحاتُ

■ السِّباحَةُ الثَّقافِيَّةُ

Cultural Tourism

■ السِّياحَةُ الدِّينِيَّةُ

Religious Tourism

■ السِّياحَةُ الْعِلاجِيَّةُ

Medical Tourisn

■ السِّياحَةُ التَّرْ فيهِيَّةُ

Leisure Tourisn

■ السِّياحَةُ الرِّياضِيَّةُ

Sports Tourism

الْقيَمُ وَالاتِّجاهاتُ

 الْمُواطَنَةُ الصّالِحَةُ، الْمَسْؤولِيَّةُ الْمُجْتَمَعِيَّةُ وَالْبِيئِيَّةُ.



أَذْكُرُ ثَلاثَةَ أَماكِنَ أَرْغَبُ في الذَّهابِ إِلَيْها، وَأُبَيِّنُ السَّبَبَ.





أَتَأُمَّلُ الْأَمَاكِنَ الْمُخْتَلِفَةَ الْمَوْجودَةَ عَلى خَريطَةِ الْأُرْدُنِّ السِّياحِيَّةِ. أَتُوَقَّعُ: لِماذا يَذْهَبُ النَّاسُ إلى هذِهِ الْأَمَاكِنِ؟ أَتُواصَلُ: أَعْرِضُ مَا أَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ عَلى زُمَلائي/ زَميلاتي.



السِّياحَةُ في الْأُرْدُنِّ

يَتَمَتَّعُ الْأُرْدُنُّ بِمَزايا جُغْرافِيَّةٍ وَتاريخِيَّةٍ وَطَبيعِيَّةٍ تَجْعَلُ مِنْهُ بَلَدًا سِياحِيًّا في مُخْتَلَفِ أَوْقاتِ السَّنَةِ، وَيُلَبِّي مُعْظَمَ الْأَهْدافِ الَّتي يَقْصِدُها السَّائِحُ/ السَّائِحَةُ؛ لِتَنَوُّعِ الْأَماكِنِ السِّياحِيَّةِ فيهِ. وَلِأَتَعَرَّفَ أَنْماطَ السِّياحَةِ في الْأُرْدُنِّ أَتَأَمَّلُ الشَّكْلَ الْآتِيَ:



الشَّكْلُ (1): أَنْماطُ السِّياحَةِ في الْأُرْدُنِّ.

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ أَرْبَعَةً مِنْ أَنْماطِ السِّياحَةِ فِي الْأُرْدُنِّ.

أَنْماطُ السِّياحَةِ في الْأُرْدُنِّ

الْمَوادُّ وَالْأَدَواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ: 1 أَتَأَمَّلُ الصُّورَ الْآتِيَةَ الَّتِي تَدُلُّ عَلَى أَنْماطِ السِّياحَةِ في الْأُرْدُنِّ:













الشَّكْلُ (2): صُوَرٌ لِأَنْماطِ السِّياحَةِ في الْأُرْدُنِّ.

- 2 أُناقِشُ مَعَ مَجْموعَتي نَمَطَ السِّياحَةِ في كُلِّ صورَةٍ، ثُمَّ نَكْتُبُ النَّمَطَ الْمُناسِبَ تَحْتَ كُلِّ مِنْها.
 - 3 نَعْرِضُ مَا نَتَوَصَّلُ إِلَيْهِ أَمَامَ الْمَجْمُوعَاتِ الْأُخْرى.

الْأَماكِنُ السِّياحِيَّةُ في الْأُرْدُنِّ

تَنْتَشِرُ الْأَمَاكِنُ السِّياحِيَّةُ في مُخْتَلَفِ أَقاليمِ الْمَمْلَكَةِ الْأُرْدُنِيَّةِ الْهاشِمِيَّةِ وَمُحافَظاتِها. أَتَأَمَّلُ الْجَدُولَ الْأَماكِنُ السِّياحِيَّةِ في الْأُرْدُنِّ. الْجَدُولَ الْآتِيَ لِأَتَعَرَّفَ أَنْماطَ السِّياحَةِ في بَعْضِ الْأَماكِنِ السِّياحِيَّةِ في الْأُرْدُنِّ السِّياحِيَّةِ في الْأُرْدُنِّ وَنَمَطُها السِّياحِيُّ. الْجَدُولُ (1): أَماكِنُ سِياحِيَّةُ في الْأُرْدُنِّ وَنَمَطُها السِّياحِيُّ.

الْأَنْماطُ السِّياحِيَّةُ	ِ مَكانُ	الْ
التَرْ فيهِيَّةُ		وادي رَمِّ
الثَّقافِيَّةُ		الْسَبَتْرا
الرِّياضِيَّةُ، وَالتَّرْ فيهِيَّةُ، وَالثَّقافِيَّةُ	· All Long	الْعَقَبَـةُ
الْعِلاجِيَّةُ، وَالتَّرْ فيهِيَّةُ		الْبَحْرُ الْمَيِّتُ
الْبيئيَّةُ		مَحْمِيَّةُ الْأَزْرَقِ
الدّينيَّةُ		الْمَغْطَسُ في الْبَحْرِ الْمَيِّتِ

√ أَتَحَقَّقُ

أَذْكُرُ مَكَانَيْنِ سِياحِيَّيْنِ فِي الْأُرْدُنِّ يُمْكِنُ أَنْ يُمارَسُ فيهِما أَكْثَرُ مِنْ نَمَطٍ سِياحِيِّ.

الْأَنْماطُ السِّياحِيَّةُ في الْأَماكِنِ السِّياحِيَّةِ الْأُرْدُنِيَّةِ

نَشــاطُ 2

الْمَوادُّ وَالْأَدُواتُ: قَلَمٌ، مِمْحاةٌ، لَوْحَةٌ كَرْتونِيَّةٌ، صُورٌ لِأَماكِنَ سِياحِيَّةٍ، لاصِقُ، مِقَصُّ. مُتَطَلَّباتُ الصِّحَّةِ وَالسَّلامَةِ الْعامَّةِ:

• الْحَذَرُ عِنْدَ اسْتِعْمالِ الْمِقَصِّ.

خُطُواتُ الْعَمَلِ:

- 1 أَنْظُرُ الْجَدْوَل (2) أَدْناهُ الَّذي يَحْتَوي عَلى أَماكِنَ سِياحِيَّةٍ في الْأُرْدُنِّ.
 - 2 أُحَدِّدُ نَمَطَ السِّياحَةِ الْمُناسِبَ لِكُلِّ مَكانٍ في الْجَدْوَلِ.
- 3 أُلْصِقُ عَلَى اللَّوْحَةِ الْكَرْتُونِيَّةِ صُوَرًا تُعَبِّرُ عَنْ كُلِّ مَكَانٍ في الْجَدْوَلِ.
 - 4 أَعْرِضُ اللَّوْحَةَ أَمامَ زُمَلائي/ زَميلاتي، ثُمَّ أُعَلِّقُها في الصَّفِّ.

الْجَدْوَلُ (2): أَماكِنُ سِياحِيَّةٌ في الْأُرْدُنِّ.

الصُّوَرُ الْمُناسِبَةُ	النَّمَطُ السِّياحِيُّ	الْمَكانُ السِّياحِيُّ
		• جَبَلُ الْقَلْعَةِ في مُحافَظَةِ الْعاصِمَةِ عَمّانَ.
		• قُصَيْرُ عَمْرَةَ، في مَدينَةِ الْأَزْرَقِ بِمُحافَظَةِ الزَّرْقاءِ.
		• حَمَّاماتُ عَفْرا، في مُحافَظَةِ الطَّفيلَةِ.
		• مَحْمِيَّةُ ضانا، في مُحافَظَةِ الطَّفيلَةِ.
		• سَدُّ الْمَلِكِ طَلالٍ، بَيْنَ مُحافَظَتَيِ الْعاصِمَةِ عَمَّانَ وَجَرَشَ.
		• جَبَلُ نيبو، في مُحافَظَةِ مَأْدَبا.
		• مِنْطَقَةُ وَسَطِ الْبَلَدِ، في مُحافَظَةِ الْعاصِمَةِ عَمّانَ.





هَيْئَةُ تَنْشيطِ السِّياحَةِ

تَأَسَّسَتْ هَيْئَةُ تَنْشيطِ السِّياحَةِ عامَ 1998 بِموجَبِ نِظامٍ يَهْدِفُ إِلَى تَوَلِّي عَمَلِيَّاتِ التَّرْويجِ وَالتَّسْويقِ السِّياحِيِّ لِلْأُرْدُنِّ وَتَوْحيدِها، وَتُعَدُّ مِثالًا ناجِحًا

لِلشَّراكَةِ بَيْنَ الْقِطاعَيْنِ: الْعامِّ، وَالْخاصِّ في الْأُرْدُنِّ. وَتَسْتَخْدِمُ الْهَيْئَةُ أَفْضَلَ الإسْتَراتيجِيَّاتِ التَّسُويقِيَّةِ لِوَضْع الْأُرْدُنِّ عَلى الْخَريطَةِ السِّياحِيَّةِ الْعالَمِيَّةِ.

• أَتَحَدَّثُ: أَرْجِعُ إِلَى الْمَوْقِعِ الرَّسْمِيِّ لِهَيْئَةِ تَنْشيطِ السِّياحَةِ بِتَتَبُّعِ الرّابِطِ الْإِلِكْتُرونِيِّ الْمَاكِةُ بِتَتَبُّعِ الرّابِطِ الْإِلِكْتُرونِيِّ http://ar.visitjordan.com وَأَبْحَثُ فيهِ عَنِ الْخَدَماتِ الَّتِي تُقَدِّمُهَا الْهَيْئَةُ، ثُمَّ أَتَحَدَّثُ أَمَامَ زُمَلائِي/ زَميلاتِي عَنْ إِحْداها.

التَّقْويمُ

- 1. الْفِكْرَةُ الرَّئِيسَةُ: أَذْكُرُ الْأَنْماطَ السِّياحِيَّةَ في الْأُرْدُنِّ.
- 2. التَّفْكيرُ النَّاقِدُ: أَتَأَمَّلُ كُلَّا مِنَ الْمَواقِفِ الْآتِيَةِ، ثُمَّ أَقْتَرِحُ مَكانًا سِياحِيًّا مُناسِبًا لِكُلِّ مِنْها:
- يُخَطِّطُ أَحْمَدُ لِإصْطِحابِ أَقارِبِهِ الْقادِمينَ مِنَ السَّفَرِ في الْعُطْلَةِ الصَّيْفِيَّةِ إِلَى مَناطِقِ شَمال الْأُرْدُنِّ.
 - تُجْرِي ياسَمينُ بَحْثًا عَنِ النَّباتاتِ الْمُهَدَّدَةِ بِالْإِنْقِراضِ في الْأُرْدُنِّ.
 - يَدْرُسُ عُمَرُ عَنِ الْحَضارَةِ الرّومانِيَّةِ في الْأُرْدُنِّ.
 - تَبْحَثُ سَلْمى عَنْ أَماكِنَ طَبيعِيَّةٍ لِلْمِياهِ الْمَعْدِنِيَّةِ؛ لِعِلاج جَدَّتِها.



الرَّبْطُ مَعَ الدِّراساتِ الإجْتِماعِيَّةِ

أَتَحَدَّثُ لِزُمَلائي/ زَميلاتي عَنْ سِياحَةِ الْمُؤْتَمَراتِ وَالْمَعارِض في الْأُرْدُنِّ.



الرَّبْطُ مَعَ الْحَياةِ

أَبْحَثُ فِي بَعْضِ الْمُنْتَجاتِ التَّقْليدِيَّةِ الَّتِي تُباعُ فِي الْأَماكِنِ السِّياحِيَّةِ فِي الْأُرْدُنِّ.



التَّوْجيهُ وَالْإِرْشادُ الْمِهْنِيُّ:

إِنَّ قِطاعَ السِّياحَةِ وَالْفَنْدَقَةِ قِطاعٌ تَنْمَوِيٌّ واعِدٌ، وَيُوَفِّرُ فُرَصَ الْعَمَلِ لِلشَّبابِ في الْمُحافَظاتِ الْأُرْدُنِيَّةِ كَافَّةً، وَفِي ظِلِّ السَّعْيِ الْمُسْتَمِرِّ لِتَحْسينِ النِّظامِ التَّعْليمِيِّ وَالتَّدْريبِ الْمِهْنِيِّ في الْأُرْدُنِّ، أُدْمِجَ نِظامُ BTEC ضِمْنَ التَّعْليمِ الْأُرْدُنِيِّ، وَيَسْتطيعُ الطَّالِبُ الطَّالِبَةُ الإلْتِحاقَ في بَرْنامَج الضِّيافَةِ لِدِراسَةِ تَخَصُّصاتِ السِّياحَةِ، وَالْفَنْدَقَةِ، وَفُنونِ الطَّهْي، وَالتَّأَهُّل لِسوقِ الْعَمَلِ، ما يَنْعَكِسُ إيجابًا عَلى الْوَضْعِ الْمادِّيِّ وَالإِجْتِماعِيِّ لِلْفَرْدِ.



مَشْروعي:

أُحَدِّدُ مَعَ مَجْموعَتي مَشْروعًا يَهْدِفُ لِتَرْويج الْمَناطِقِ السِّياحِيَّةِ في الْأُرْدُنِّ، ضِمْنَ خُطُواتٍ مُتَسَلْسِلَةٍ وَصَحيحَةٍ، وَبِما يَعودُ بِالنَّفْعِ عَلَى الْأَفْرادِ وَالْمُجْتَمَع، وَنَعْرِضُهُ عَلى الْمُعِلِّم/ الْمُعَلِّمَةِ، وَنُقَدِّمُهُ في الْمَعْرِضِ الْمَدْرَسِيِّ.



الْمُسابَقَةُ الْمِهْنِيَّةُ:

أُشارِكُ في إِحْدى الْمُسابَقاتِ الْمِهْنِيَّةِ بِمَشْروع خاصٍّ أَسْتَطيعُ عَنْ طَريقِهِ تَقْديمَ مَدْرَسَتِي بِمُسْتَوًى مُتَقَدِّمٍ، وَأُحَقِّقُ مُسْتَوًى رَفيعًا.