

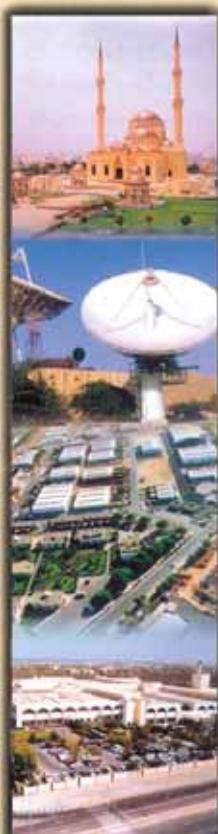


سُلَطَانَةُ عُمَانُ  
وزَارَةُ التَّرْبَةِ وَالْعُلُومِ الْجَعْلِيَّةِ

# الدراسات الاجتماعية

لِصَفٍ السَّابِعِ

الفصل الدراسي الأول





سَلَطُونَتُهُ عُمَانٌ  
وَزَادَهُ الْبَرِّيَّةُ وَالْعِلْمُ

# الدراسات الاجتماعية

الصف السابع

## الفصل الدراسي الأول

الطبعة الأولى

١٤٣٦ هـ - ٢٠١٥ م



حضره صاحب اجلاله اسٽ سلطان قابوس بن سعيد لمعظم

## قائمة المحتويات

الصفحة

الموضوع

٥

قائمة المحتويات

٧

تقدير

٨

المقدمة

١١

## الوحدة الأولى : الحضارات القديمة في عُمان وشبه الجزيرة العربية

١٢

الدرس الأول : نشأة الحضارات القديمة في الوطن العربي

٢٠

الدرس الثاني : الحضارات القديمة في عُمان

٢٩

الدرس الثالث : الحضارات القديمة في شبه الجزيرة العربية

٣٩

## الوحدة الثانية : جغرافية السكان

٤٠

الدرس الأول : مفهوم جغرافية السكان

٤٤

الدرس الثاني : مفهوم بنية السكان

٥٠

الدرس الثالث : النمو السكاني

٥٧

الدرس الرابع : الكثافة السكانية

٦٥

الدرس الخامس : المشكلة السكانية

## تقديم

الحمد لله نحمده تمام الحمد، ونصلی ونسلم على خير خلقه سیدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين... وبعد تحرص وزارة التربية والتعليم على تجويد العملية التعليمية من خلال إرساء قواعد منظومة تعليمية متكاملة تلبي احتياجات البيئة العمانية وتتناسب مع متطلباتها الحالية.

وبعد مراجعة النظام التعليمي للسلطنة وقياس مستوى أدائه وتحديد أهم التحديات التي تواجهه، قامت وزارة التربية والتعليم بإعادة ترتيب أولوياتها، وتنظيم جهودها لإحداث التطوير بما يتناسب مع توجهات السلطنة ورؤيتها المستقبلية، حيث جرى تطوير الأهداف العامة للتربية، والخطة الدراسية التي أولت اهتماماً أكبر للمواد العلمية وتدريس اللغات، واستحدثت مواد دراسية جديدة لمواكبة المستجدات على صعيدي تكنولوجيا المعلومات واحتياجات سوق العمل من المهارات، هذا فضلاً عن التطوير الذي أدخل على أساليب واستراتيجيات تدريس المناهج الدراسية التي أصبحت تعنى بالمتعلم باعتباره محور العملية التعليمية التعلمية.

إن النقلة النوعية التي نشهدها حالياً في العملية التعليمية أحدثت الكثير من التغييرات الجذرية ، فجاءت الكتب الدراسية متسمة بالحداثة والمرونة، والتواافق في موضوعاتها مع مستويات أبنائنا الطلبة والطالبات، وخصائص نموهم العقلي والنفسي، وثقافتهم الاجتماعية، واهتمت بالجوانب المهارية والفنية والرياضة البدنية تحقيقاً لمبدأ أصيل من مبادئ فلسفة التربية في السلطنة الداعي إلى بناء الشخصية المتكاملة للفرد، وعززت دور المتعلم في عملية التعلم من خلال إكسابه مهارات التعلم الذاتي والتعلم التعاوني، ولم يعد الكتاب المدرسي -بما يحويه من معارف ومهارات وقيم واتجاهات- إلا دليلاً يسترشد به الطالب للوصول إلى ما تختزنه مصادر المعلومات المختلفة كالمراجع المكتبية ومصادر التعلم الإلكترونية الأخرى من معارف، وعلى الطالب القيام بعملية البحث والتقصي للوصول إلى ما هو أعمق وأشمل. فإليكم أبنائي وبناتي الطلاب والطالبات نقدم هذا الكتاب راجين أن يجد عين الاهتمام منكم، ويكون لكم خير معين؛ لتحقيق ما نسعى إليه من تقديم ونماء هذا الوطن المعطاء تحت ظل القيادة الحكيمية لمولانا حضرة صاحب الجلاله السلطان قابوس بن سعيد المعظم حفظه الله ورعاه.

والله ولي التوفيق ،

د. مدحية بنت أحمد الشيبانية

وزيرة التربية والتعليم

من المصادر .

كما صُممت صفحات الكتاب بشكل يثير دافعية الطالب نحو التعلم ، إذ تم تزويد الدروس بالصور الملونة التي تعبّر عن الظواهر الجغرافية والتاريخية والاجتماعية المختلفة ، كما تسهم في تعزيز مهارات قراءة الصور والخرائط والأشكال البيانية وتحليلها كمصدر من مصادر التعلم .

ونتطلع أن يدرك المهتمون الأهداف التي نسعى إلى تحقيقها ، وأن يستفيد المعلم من النماذج التي تضمنها دليل المعلم في تطوير العملية التعليمية وتحقيق الأهداف المنشودة للتطوير التربوي .

وأخيراً نأمل من العاملين بالحقل التربوي تزويدنا بكل ما من شأنه إثراء الكتاب وتطويره وتحسينه .

**والله الموفق ،**

**المؤلفون**

## الحضارات القديمة في عُمان وشبه الجزيرة العربية

### الأهداف العامة للوحدة :

**يُتوقع من الطالب بعد دراسة هذه الوحدة أنْ :**

- ١- يتعرّف العوامل التي أدت إلى تكوين الحضارات القديمة في الوطن العربي .
- ٢- يتتبع الأحداث التاريخية في الحضارات القديمة الواردة في الوحدة .
- ٣- يُقدّر إسهام الإنسان العربي القديم في الحضارة الإنسانية .
- ٤- يتعرّف المنجزات الحضارية للحضارات القديمة الواردة في الوحدة .
- ٥- يستنتج العوامل التي أدت إلى ضعف الحضارات القديمة وانهيارها .
- ٦- يدرك دور الموقع الجغرافي في قيام حضارة عمان منذ القِدَم .
- ٧- يتعرّف مظاهر حضارة عُمان في العصور القديمة .
- ٨- يوضح العلاقة بين حضارة عُمان والحضارات المعاصرة لها .
- ٩- يستوعب المفاهيم والمصطلحات والتعميمات الواردة في الوحدة .
- ١٠- يكتسب القيم والاتجاهات والمهارات المتضمنة في الوحدة .

### مفهومُ الحضارةِ

فكّر في الأسئلةِ التاليةِ أثناءَ قراءتكِ للدرسِ :

- ١- ما المقصودُ بالحضارةِ؟
- ٢- ما العواملُ التي أدّتْ إلى قيامِ الحضاراتِ القديمةِ؟
- ٣- ما مراحلُ نظُورِ الحضاراتِ القديمةِ؟
- ٤- أينَ قامتِ الحضاراتِ القديمةُ في الوطنِ العربيِّ؟

كرّم اللهُ الإنسانَ وميّزهُ عنْ بقيةِ المخلوقاتِ بأمورٍ عِدَّةٍ ، مِنْ أَهْمَّهَا القدرةُ على التفكيرِ والعملِ باليديِّ.

ولقد استغلَّ الإنسانُ قدراتهِ لسدِّ احتياجاتهِ المعيشيةِ الأساسيةِ منْ مأكُلٍ وملبسٍ ومسكنٍ منَ البيئةِ المحيطةِ بهِ، فحصلَ على غذائهِ منْ ثمارِ الأشجارِ، ولبسَ جلدَ الحيواناتِ، وسكنَ في الكهوفِ والمغاراتِ.

وتدرّجَ الإنسانُ في حياتهِ الاجتماعيةِ فانتظمَ في أُسرِ ، واصطادَ الحيواناتِ، وصنعَ الأدواتِ. وبعدَ أن تمكنَ الإنسانُ منْ زراعةِ الأرضِ وتربيةِ الحيواناتِ واختراعِ الكتابةِ ، انتقلَ منْ حياةِ التنقلِ والترحالِ إلى حياةِ الاستقرارِ .



شكل (٢) من أدوات الإنسان القديم



شكل (١) مرحلة الجمع والصيد

وَمَعَ التَّطْوِيرِ الاجتِماعِيِّ زادَتِ احْتِياجَاتُ الْإِنْسَانِ، وَأَصْبَحَ لَا يُسْتَطِعُ تَوْفِيرُ جَمِيعِ احْتِياجَاتِهِ بِمَفْرَدٍ، فَتَعاَونَ النَّاسُ مَعَ بَعْضِهِمُ الْبَعْضِ فِي إِنْتَاجِ مَا يَحْتَاجُونَ إِلَيْهِ، وَنَشَأَتْ بَيْنَهُمْ عَلَاقَاتٌ اجْتِماعِيَّةٌ ، وَتَعَلَّمُوا مِنْ بَعْضِهِمُ الْبَعْضِ.

وَتَمَّ تَنظِيمُ هَذِهِ الْعَلَاقَاتِ الاجْتِماعِيَّةِ مِنْ خَلَالِ الْأَفْكَارِ الَّتِي تَوَصَّلُ إِلَيْهَا الْإِنْسَانُ، فَظَهَرَتْ تَدْرِيْجِيًّا الْأَنْظَمَةُ السِّياسِيَّةُ وَالْاِقْتَصَادِيَّةُ وَالْآدَابُ وَالْفُنُونُ.

### أَتَعْلَمُ :

- الحضارةُ : كُلُّ مَا أَوْجَدَهُ الْإِنْسَانُ مِنْ أَجْلِ سُدٍ احْتِياجَاتِهِ، سُوَاءً كَانَ ذَلِكَ مَادِيًّا أَمْ غَيْرَ مَادِيًّا ، وَتَنْتَجُ الْحِضَارَةُ مِنْ تَفَاعُلِ الْإِنْسَانِ مَعَ مَكْوُنَاتِ بَيْتِهِ .

### نَشَاطٌ (١)

بِالرَّجُوعِ إِلَى مَصَادِرِ التَّعْلُمِ أَنْاقِشُ وَأَفْرَادُ مَجْمُوعَتِي أَهْمَى الْكِتَابَةِ فِي حِيَاةِ الشَّعُوبِ .

### الْمَراحلُ الْحِضَارِيَّةُ :

يُقَسِّمُ الْمُؤْرِخُونَ فَتَرَةَ حِيَاةِ الْإِنْسَانِ عَلَى سطحِ الْأَرْضِ إِلَى قَسْمَيْنِ رَئِيْسَيْنِ هُمَا:

#### أ- عَصُورٌ مَا قَبْلَ التَّارِيخِ :

وَهِيَ عَصُورٌ طَوِيلَةٌ يَقْدِرُهَا الْعُلَمَاءُ بِمِئَاتِ الْأَلْفِ مِنَ السَّنِينِ ، وَهِيَ الَّتِي سَبَقَتْ مَعْرِفَةَ الْإِنْسَانِ الْأَوَّلِ لِلْكِتَابَةِ، وَنَسْتَمَدُ مَعْرِفَتَنَا عَنْ هَذِهِ الْعَصُورِ مِمَّا خَلَفَهُ الْإِنْسَانُ مِنَ الْأَدَواتِ وَبَقَايَا الْبَيْوَاتِ وَالْمَعَابِدِ وَالْمَقَابِرِ .

## بـ- العصورُ التاريـخـيـةـ :



شكل (٣) من أدوات العصر الحجري

وتبدأً من معرفة الإنسان بالكتابة حتى وقتنا الحاضر ، وقد عرف إنسان الوطن العربي القديم الكتابة خلال الألف الرابعة قبل الميلاد . ونستمد معلوماتنا التاريخية عن الإنسان القديم في هذه العصور من كتاباته ، بالإضافة إلى ما خلّفه من آثار مادية .

### نشاط (٢)

أنظر إلى الصورة شكل (٣) وأفكّر في كيفية صناعة تلك الأدوات وأسجّل أهم استخداماتها .



## مراحل تطور الحضارة القديمة

### ١- العصر الحجري القديم :

وهو الأطول في تاريخ الإنسان ، ويمتد آلاف السنين . وظللت الظروف الطبيعية القاسية تحكم في الإنسان إلى حد كبير ، حيث تسقط الأمطار الغزيرة ، وكانت الوديان الصحراوية الحالية تشكّل أنهاراً جاريةً ، فسكن الإنسان الكهوف والمغارات ، وعاش حياة بدائية فأعتمد في غذائه على جمع ثمار الأشجار ، وصيد الحيوانات والأسماك . ويعد اكتشاف النار أضخم إنجازٍ بشريٍّ حقّقه الإنسان في هذه الفترة .



شكل (٤)

- كيف فكر الإنسان في الحصول على النار ؟

الوحدة الأولى : الحضارات القديمة فيUMAN وشبه الجزيرة العربية

## العصور الحجرية :

هي العصور التي كان الإنسان يصنع فيها أدواته من الحجارة الصوانية البسيطة .

### ٢- العصر الحجري الحديث :

تميّز هذا العصر بالجفاف وقلة الأمطار ، وهو ما اضطرّ الإنسان إلى العيش على ضفاف الأنهار وسهولها الخصبة ، وببدأ يكيف حياته مع الظروف الجديدة ، فاهتدى إلى الزراعة وإنتاج الحبوب واستأنس الحيوان حيث اعنى بتربية الماشية والماعز والأغنام ، وعاش حياة الاستقرار بدلاً من حياة التنقل والتّرحال في العصور السابقة .

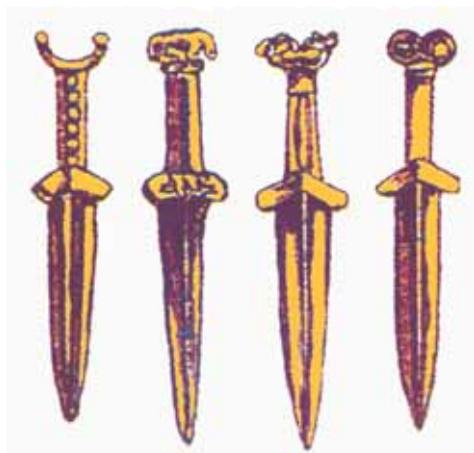
#### نشاط (٢)

- ١ - بالرجوع إلى مصادر التعلم ، أكتب تقريراً أقارنُ فيه بين حياة الإنسان في العصر الحجري القديم ، وحياته في العصر الحجري الحديث ، ثم أعرض ما كتبته في الصف .
- ٢ - بالرجوع إلى مصادر التعلم ، أناقشُ بالتعاون مع مجموعة ، أسباب الاستقرار وظهور الحضارات .

### ٣- العصر البرونزي :

اكتشف الإنسان معدن النحاس حوالي ٣٥٠٠ ق.م ، وتبين له أنه معدن سهل الانصهار والتشكيل ، ثم قام بمزجه بالقصدير فتوصل إلى إنتاج معدن البرونز ، وهو أكثر صلابةً من النحاس .

واستخدم الإنسان معدن البرونز في صناعة أدواته وأسلحته ، ولذا عُرف هذا العصر بالعصر البرونزي .



شكل (٥) أسلحة برونزية

- توصل الإنسان في هذا العصر إلى:
- معرفة البرونز .
  - استخدام الكتابة .
  - استخدام الطوب في البناء .
  - استخدام الآثار الخشبية .
  - تقدُّم عدٍ من العلوم لاسيما الحساب والهندسة، والطب، والفلك .

#### ٤- العصر الحديدي

اكتشف الإنسان معدن الحديد، وبدأ استخدامه في صناعة الأدوات والأسلحة منذ حوالي ١٣٥٠ ق.م، ولقد ساعدت الأدوات الحديدية في التطور الحضاري، فتمكن الإنسان من إزالة أجزاء من الغابات، وإعداد الأرض للزراعة، وفي هذا العصر بدأ الإنسان يستخدم النقود بدلاً من نظام المقايسة، فزاد التبادل التجاري، وتحسن صناعة السفن، وظهرت المدن التجارية .

**المقايسة :** من أساليب البيع والشراء لا تُستخدم فيه النقود ، ويقالُ قايصه : إذا أعطاه سلعة وأخذَ عوضاً عنها سلعة أخرى .

#### نشاط (٤)

أكتب مقابل كلٍ من المنجزات التالية اسم العصر الذي حدثت فيه :

..... ١- مزيج النحاس بالقصدير :

..... ٢- اكتشاف النار :

..... ٣- ظهور المدن التجارية :

..... ٤- استقرار الإنسان القديم :

..... ٥- استخدام الكتابة :



شكل (٦) خريطة مراكز الحضارات القديمة

### نشاط (٥)

أدرسُ الخريطة السابقة ، واستخرج مواطنَ الحضاراتِ القديمةِ في الوطنِ العربيِ :

— بلاد الرافدين.

**نشاط (٦)**

أشاهدُ شريطَ فيديو عنِ الحضارةِ الإنسانيةِ، وأدْوَنْ ملاحظاتي، وأناقشُها معَ زملائي بالصفٌ.

ظهرتِ الحضاراتُ القديمةُ في الوطنِ العربيِ بفعلِ عواملٍ عديدةٍ منها :

- ١ - الموقعُ الجغرافيُّ المتميّزُ والمتحكمُ في طرقِ المواصلاتِ .
- ٢ - المناخُ المعتدلُ .
- ٣ - وفرةُ مواردِ المياهِ سواءً من الأنهرِ أمِ الأمطارِ .
- ٤ - استغلالُ الإنسانِ لعقلهِ وجهدهِ في تطويرِ أدواتهِ وأفكارهِ للافادَةِ من الظروفِ الطبيعيةِ المحيطةِ بهِ .

**نشاط (٧)**

بالرجوعِ إلى مصادرِ التعلمِ، أبحثُ وأكتبُ تقريراً عنْ أحدِ العواملِ الطبيعيةِ أوِ البشريةِ التي أدَّتَ إلى قيامِ الحضاراتِ، ثمَّ أعرضُ ما كتبتهُ على زملائي .

### نشاط (٨)

١- أُفَكِّرْ وَأَسْتَثْنِجْ السُّمَاتِ الَّتِي مِيزَ اللَّهُ بِهَا الْإِنْسَانُ عَنْ غَيْرِهِ.

٢- أَكْمِلُ الفَرَاغَ فِيمَا يَأْتِي :

أ- عَمَلُ الْإِنْسَانُ عَلَى سَدِّ احْتِياجَاتِهِ الْأَسَاسِيَّةِ مِنْ:

. ١

. ٢

. ٣

ب- مِنْ مَظَاهِرِ تَطْوِيرِ حَيَاةِ الْإِنْسَانِ الْاجْتِمَاعِيَّةِ :

. ١

. ٢

. ٣

عُمانُ خلَالَ العصُورِ الحجريةِ المُخْتَلِفةِ

فَكَمْ فِي الأَسْئِلَةِ التَّالِيَةِ أَثْنَاءَ قِرَاءَتِكَ لِلدَّرُسِ :

- ١ - ما الْمَكْتَشَفَاتُ الْأَثْرِيَّةُ الَّتِي وُجِدَتْ فِي عُمَانَ فِي الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ الْأَوْسَطِ؟
- ٢ - ما الْمَوْاقِعُ الْأَثْرِيَّةُ الَّتِي تَعُودُ لِعَصْرٍ مَا قَبْلَ الْكِتَابَةِ فِي عُمَانَ؟
- ٣ - مَا الْأَهْمِيَّةُ الْحَضَارِيَّةُ لِمَحَانَ؟

لَمْ يَتَمَّ العَثُورُ حَتَّى الْآنِ عَلَى أَدَوَاتٍ تَنْتَمِي إِلَى مَرْحَلَةِ الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ الْقَدِيمِ فِي عُمَانَ ، وَلَقَدْ تَمَّ العَثُورُ عَلَى كَمِيَاتٍ مِنَ الشَّظَائِيرِ تَضَمَّنَتِ الْمَكَاشِطَ وَالْأَدَوَاتِ الْمُتَمِيَّةِ بِأَطْرَافِهَا الدِّقِيقَةِ ، وَتُنَسَّبُ هَذِهِ الْأَدَوَاتُ إِلَى الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ الْأَوْسَطِ.

أَمَا فِي الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ الْأَعْلَى ، فَقَدْ عُثِرَ عَلَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَدَوَاتِ النَّصْلِيَّةِ ، وَبَدَأَ إِنْسَانُ هَذَا الْعَصْرِ بِالتَّعْبِيرِ عَنْ ذَاتِهِ بِالرَّسْمِ عَلَى الصَّخْوَرِ وَجَدَرَانِ الْكَهْوَفِ .



شكل (٧) الرسم على الصخور

نشاط (١)

اخْتُرْ أَحَدَ النَّشَاطِينِ :

- أ - أَقْوَمُ وَمَجْمُوعَتِي بِمَنْاقِشَةِ التَّحْوُلِ الْحَضَارِيِّ الْمُهِمِّ خَلَالَ الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ الْقَدِيمِ الْأَعْلَى.
- ب - أَقْوَمُ وَمَجْمُوعَتِي بِزِيَارَةِ الْمَتْحَفِ الْوَطَنِيِّ وَكِتَابَةِ تَقْرِيرٍ عَنِ الْأَدَوَاتِ وَالْأَسْلَحَةِ الَّتِي كَانَ يَسْتَخْدِمُهَا إِنْسَانُ عُمَانَ الْقَدِيمِ .

يُعَدُّ توافُرُ معدن النحاسِ على نطاقٍ واسعٍ في عُمانَ القديمةِ عنصراً حضارياً مهمًا في تاريخها الحضاريّ ، فقد ظهرتْ صناعةُ الأسلحةِ والخليّ ب بصورةٍ متطرفةٍ عَمَّا سبقتها ، وذلك بعدَ أن تمكَّنَ الإنسانُ العمانيُّ في العصرِ الحجريِّ الحديثِ منَ التوصلِ إلى تقنيةِ صهرِ النحاسِ ، فأصبحَ النحاسُ المادةُ الأساسيةُ لصناعةِ أدواتِ الإنسانِ القديمِ .

وُوُجِدَتْ في عُمانَ أنواعٌ متعددةٌ منْ كبرياتِ النحاسِ التي تحتاجُ إلى مهارةٍ فنيَّةٍ فائقَةٍ لصهرِها . ولقد تمكَّنتُ فرقُ التنقيبِ من العثورِ على العديدِ من المواقعِ الأثريةِ الدالةِ على استخراجِ النحاسِ وتصنيعِه ، بلغتُ اثنينِ وثلاثينَ موقعًا . ومنْ أهمَّ هذهِ المواقعِ: عَرجَا ، والأصيلُ ، والواسطُ .



شكل (٨) صهر النحاس

كما تمكَّنتُ من العثورِ على بقايا فضلاتِ عملياتِ الصهرِ في تلكَ المواقعِ، ويُلاحظُ أنَّ الوقودَ المستخدمَ لهذا الغرضِ هو فحمُ الخشبِ الذي كانَ يُجْلِبُ من مناطقَ أخرىَ إلى موقعِ الصهرِ.

#### نشاط (٢)

أَقُومُ ومجموعتي بالنظرِ إلى الشكلِ (٨) ثُمَّ أُعبرُ عَمَّا أُشاهِدُهُ في الصورةِ ، وأعرضُ ذلكَ أمامَ المجموعاتِ في الصفَّ .

أما بالنسبةِ للتجمعاتِ السكنيةِ في عُمانَ في تلكَ الفترةِ ، فقد دلتِ الحفرياتُ على أنَّ الأهاليِّ أقاموا مجتمعاً كبيراً ومنظماً ، فقد استقرَّ الإنسانُ واعتمدَ في زراعته على مياهِ الأمطارِ ، وأقامَ الخزائنِ للتحكمِ في المياهِ ، كما عَرَفَ زراعةَ النخيلِ في تلكَ الفترةِ ، بدليلِ وجودِ بعضِ ثمارِها متحجَّرَةً في موقعِ الحفرِ .

### نشاط (٣)

- من خلال النص السابق ، أقوم و مجموعتي بالإجابة عن الأسئلة الآتية :
- ١- ما أثر اكتشاف النحاس في العصر الحجري الحديث ؟
  - ٢- أعط دليلاً واحداً على اهتمام الإنسان العماني القديم بزراعة النخيل .
  - ٣- اطلب إلى معلم العلوم بالمدرسة أن يوضح لكم معنى كبريات النحاس ، و علاقتها بمعدن النحاس .
  - ٤- متى استقر الإنسان العماني في تجمعات سكنية ؟
  - ٥- ما وسائل الري التي اعتمد عليها الإنسان العماني في زراعته ؟

### نشاط (٤)



شكل (٩) خريطة المواقع الأثرية في سلطنة عمان

أ- بالاستعانة بالخريطة شكل

(٩) أصنف و مجموعتي المواقع الأثرية في سلطنة عمان وفق تسلسلها الزمني .

ب - أعلل و مجموعتي انتشار المواقع الأثرية العمانية شمال سلطنة عمان وعلى سواحلها .



تمثل هذه الفترة مرحلة حضارية مهمة في تاريخ عمان ومنطقة الخليج العربي. وقد بدأت معالمها الحضارية تتشكل في الألف الرابع قبل الميلاد. وتأتي أهميتها من أنها مهدت لانتقال الإنسان إلى مرحلة الاستقرار التي تميزت بتقدّم الزراعة وبناء المدن، ومعرفة الكتابة.

ويعد موقع بات في ولاية عبري (محافظة الظاهر) من أهم المواقع التي يمكن دراستها والتوصّل إلى حضارة الإنسان في تلك الفترة، فقد عُثر على حوالي مئة مقبرة مبنية من الحجر المحلي. فوق سطح الأرض، يتضح فيها تطور العمارة المستخدمة في بناء المقابر. كما عُثر بالقرب من الموقع على قرية الأحياء، التي اعتمدت في حياتها على الإنتاج الزراعي لوفرة المياه.

وعشر في مقابر «بات» شكل (١٠) على بعض الجرار المصنوعة من الفخار، وهو ما يشير إلى وجود نوع من الاعتقاد لدى الإنسان العماني القديم باستمرار الحياة في العالم الآخر، ويتبّع في هذه المقبرة تطوير عمارة المقابر التي اتخذت شكل خلية النحل.

ومن خلال التنقيب والترميم الذي تقوم به وزارة التراث والثقافة في جامع قلعة ولاية بهلاء على (٢٧٠) قطعةً فضيةً تعود إلى الألف الثالث قبل الميلاد. وتوكّد هذه الآثار مع غيرها من المكتشفات الأثرية على أنَّ الإنسان العماني يضرب بجذوره عميقاً في الحضارة الإنسانية.



شكل (١٠) مقابر من الألف الثالث قبل الميلاد في بات

– أناقشُ ومجموعتي سببَ وجودِ بعضِ الجرارِ الفخاريَّةِ في مقابرِ باتَ في عصورِ ما قبلَ التاريخِ .

– أشاهدُ فيلماً تعليمياً عنْ مقابرِ باتَ .



### حضارةُ مجانَ

تُعدُّ المعلوماتُ التي وردتُ في اللوحاتِ السومريَّةِ والأكاديَّةِ في بلادِ ما بينَ النهرينِ منَ الأدلةِ على وجودِ تجارةٍ معَ المناطقِ المجاورةِ لها . فقدَ وردَ فيها ذكرٌ لوجودِ تجارةٍ بحريةٍ معَ مناطقَ تُسمَى دلمونَ ومجانَ (البحرينِ وعمانَ) .

ويَتَضَعُّ مِنْ دراسةِ النصوصِ أنْ بلادَ مجانَ كانت ملازمَةً لدلمونَ ، كما كانَ لهذهِ البلادِ علاقاتٌ وطيدةٌ معَ بلادِ الرافينِ لاسيما في المجالِ الاقتصاديِّ ، فكانتُ مجانُ تصدِّرُ النحاسَ وحجرَ الديوريتِ (صخور نارية سوداء شديدة الصلابة) ، عنْ طريقِ دلمونَ . وهذا دليلٌ على ارتباطِ دلمونَ ومجانَ ، وتقابُلِهما، حيثُ لا تفصلُ بينَهما حواجزٌ أو موانعٌ كبيرةٌ .

### هل تعلمُ ؟

أنَّ بلادَ ما بينَ النهرينِ هيَ العراقُ ، وقد ظهرتُ فيها حضاراتُ سومرٍ وبابلٍ وأكادٍ وآشورَ .

### مجانُ في النقوشِ والنصوصِ السومريةِ :

أطلقَ السومريونَ اسمَ مجانَ على عُمانَ ، وكانتُ مجانُ تصدِّرُ النحاسَ إلى بلادِ السومريينَ، كما كانتُ إحدى السفنِ السومريةِ تُدعى مجانَ ، وتعني أرضَ النحاسِ . ويُشيرُ أحدُ النصوصِ السومريةِ أنَّ «جوديا» ملكَ لاجاشَ (٢٦٠٠ ق.م.) جلبَ الخَشبَ والديوريتَ منْ مجانَ .

## مجانٌ في النصوص الأكادية :

استمرّت العلاقات التجارية بين مجاناً والدولة الأكادية ، ولقد عُرِفتْ مجانٌ في النصوص الأكادية ببلادِ الفضة ، وذلك لكثرّة وجود المعدن قديماً فيها.

## مجانٌ في النقوش والنصوص الآشورية :

سُمِّيتْ مجانٌ في النصوص الآشورية (سفن الناس) ويشير آشور بانيبال (٦٦٨ ق . م ) في نصوصه إلى أنواع الأخشاب التي كان يستورِدها من أرض مجان لاستخدامها في صناعة السفن.

## مجانٌ في النصوص الفرعونية :

نجد خلال الألف الثانية قبل الميلاد وما بعدها أن صلات عُمان بجنوب شبه الجزيرة العربية تردادً وثوقاً ، وكذلك مع الحضارة المصرية القديمة . وكانت تجارة الفراعنة المصريين مع مجان تعتمد على استيراد الفضة والنحاس والأخشاب والصمع ، كما كانت معاملات المصريين كبيرةً مع ظفار حيث ينمو اللبان .

وتشير الكتابات إلى أن الرحلات بين سواحل عمان وموانئ البحر الأحمر في مصر قد نشطت ، وأن مواد التجارة شملت أصنافاً كثيرةً من الطيب والبخور والتوابل واللبان .

### نشاط (٦)

أقوم ومجموعي ، بمناقشة المقصود بالتواابل ، ونسجل استعمالاتها ، وأهميتها التجارية .

## علاقة عُمانَ معَ الفرس

عندما قامت الدولة الساسانية في فارس في القرن الثالث الميلادي، سعت إلى تحويل تجارة المحيط الهندي من البحر الأحمر إلى الخليج العربي، حيث كانت منطقة الخليج العربي وعمان منطقةً استراتيجيةً في التجارة العالمية، ولذلك اتّخذ الفرس من صحار مركزاً لتجارتهم البحرية. ولقد أطلق الفرس على عُمان اسم مزون، في إشارة إلى أنها أرض الملاحين وأهل البحر.

### نشاط (٧)

أقوم ومجموعتي بإكمال الجدول التالي الذي يمثل علاقة حضارة عمان بالحضارات المختلفة :

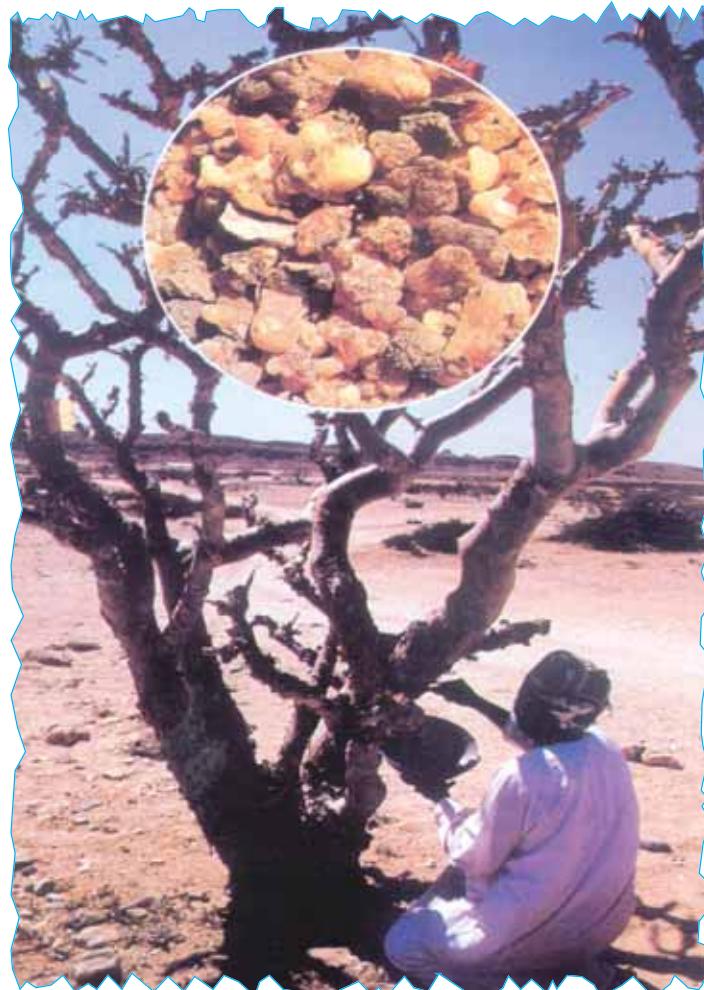
الاسم الذي أطلقواه على	نوع العلاقة مع عُمان	الحضارات المختلفة
		عُمان
		السومريون
		الأكاديون
		الآشوريون



## اللبن العماني في التاريخ

تعد ظفار الموطن الأصلي للبن، وقد أحاط الغموض لفترة طويلة من الزمن، بأصل شجرة البن ومركز إنتاجها، فقد شغلت ظفار مساحة حضارية مهمة في التاريخ القديم، بحكم أنها مصدر هذه المادة. ولقد حظي اللبن باهتمام كبير عبر العصور التاريخية القديمة.

كانَ اللبانُ يُنقلُ منْ ظفارِ بالبَرِّ والبَحْرِ إلَى أَنْحَاءِ مُتَفَرِّقَةٍ مِنَ الْعَالَمِ الْقَدِيمِ ، عَبَرَ مِنَابِعَ سَمَهْرَمْ (خور روري) الَّذِي يُجْمِعُ فِيهِ الْمُحْصُولُ لِلتَّصْدِيرِ إِلَى الْيَمَنِ وَبَلْدَانِ آسِيَا وَمَصْرَ ، وَكَانَ الطَّرِيقُ الْبَرِّيُّ يَمْتَدُّ مِنْ غَرْبِيِّ ظفارِ إِلَى جَنْوَبِيِّ شَبَهِ الْجَزِيرَةِ الْعَرَبِيَّةِ ثُمَّ شَمَالًاً إِلَى نَجْرَانَ حَتَّى غَزَّةَ عَلَى سَاحِلِ الْبَحْرِ الْمَتوسِطِ .



شكل (11) شجرة اللبان في ظفار

### شجرة اللبان :

يصلُّ ارتفاعُ شجرة اللبان في العادةِ ثَلَاثَةَ أَمْتَارٍ ، الشَّكْل (11) وَهِيَ قَادِرَةٌ عَلَى التَّكَيُّفِ مَعَ الْبَيْئَةِ الَّتِي تَنْمُو فِيهَا ، فَهِيَ تَحْتَفِظُ بِالرَّطْبَةِ رَغْمَ وُجُودِهَا فِي مَنْطَقَةٍ جَافَّةٍ .

وَفِي بَدَايَةِ شَهْرِ إِبْرِيلَ عَنْدَمَا تَبْدِي الْحَرَارَةُ فِي الْاِرْتِفَاعِ ، يَدْأُو الْمُشْتَغِلُونَ بِجَمْعِ اللَّبَانِ بِجَرْحِ (ضَرِبِ) الشَّجَرَةِ فِي مَوَاضِعِ عَدَدٍ تَرَاوِحُ بَيْنَ عَشَرَةَ إِلَى ثَلَاثِينَ مَوْضِعًا ، حَسْبَ حَجْمِ الشَّجَرَةِ بِأَدَاءِ صَغِيرَةٍ تُسَمَّى (الْمَنْقَفُ) ، وَهِيَ آلَةٌ حَادَّةٌ ذَاتُ مَقْبِضٍ خَشْبِيٍّ وَرَأْسٍ حَدِيدِيٍّ حَادٍّ مُسْتَدِيرٍ الشَّكْلِ .

وتقع عملية استخراج اللبان على النحو التالي :

- ١- الضربة الأولى ، وتسمى التوقيع وهي عبارة عن كشط القشرة الخارجية لجذع الشجرة وأغصانها فيخرج سائل لزج حليبي اللون لا يلبت أن يتجمد .
- ٢- بعد أسبوعين من الضربة الأولى تبدأ المرحلة الثانية بالخلص من السائل الناجم من الضربة الأولى ؛ لأن نوعيته غير جيدة ، وكميتها ليست تجارية ، ثم تُخرج الشجرة مرة ثانية .
- ٣- تبدأ مرحلة الجمع الحقيقي للبان بعد أسبوعين من عملية الجرح الثانية ، حيث تُنقر الشجرة مرة ثالثة فيخرج عندها سائل لبني مائل إلى الصفرة ، ذو نوعية جيدة ، وبكميات تجارية .

### استخدامات اللبان قديماً :

أختلفت استخدامات اللبان لدى الشعوب فكان استخدامه على النحو الآتي:

- ١- تحنيط جثث الموتى كما فعل الفراعنة .
- ٢- تبخير جثث الموتى والكنائس عند الرومان .
- ٣- مطهر ، وعلاج لأمراض الربو والسعال المزمن وضيق التنفس وأوجاع الكلم ، كما فعل المسلمون .

هل تعلم ؟  
أن النبي موسى (عليه السلام) طلب من أخيه هارون أن يحمل مبخرًا  
لتبخير المصليين بالبان أيام انتشار مرض الطاعون باعتباره مطهرا .

#### نشاط (٨)

ما استخدامات اللبان عند كل من الفراعنة والمسلمين ؟

#### نشاط (٩)

- أ - أشاهد فيلماً عن اللبان ، وأسجل أهم الأفكار المتعلقة بالبان .
- ب - بالرجوع إلى مصادر التعليم ، أقوم ومجموعي بكتابه تقرير عن أهمية اللبان من الناحية الاقتصادية قديماً وحديثاً .

- فكّر في الأسئلة التالية أثناء قراءتك للدرس :
- ١- ما المقصود بحضارة البحرين القديمة؟
  - ٢- ما الأدلة التاريخية على تسميات دلمون؟
  - ٣- أين قامت حضارة أم النار؟
  - ٤- ما أهم الدول التي قامت في اليمن قديماً؟

### حضارة دلمون

منذ خمسة آلاف سنة تقريباً كانت جزر البحرين مركزاً لحضارة عظيمة تركت كثيراً من الآثار التي تدل على رقيها، وقد عرفت قبل التاريخ بأرض الفردوس وأرض الخلود والحياة.



شكل (١٢) خريطة الحضارات القديمة في شبه الجزيرة العربية وما حولها

وتمثل دلمون مركزاً استراتيجياً مهماً . فهي حلقة الوصل بين بلدان الشرق الأوسط والأدنى ، حيث كانت في الشمال حضارة بلاد ما بين النهرين (العراق)، وفي الشرق حضارة (ميلاخا) في وادي السند (باكستان)، وفي مصر حضارة الفراعنة ، وفي شبه الجزيرة العربية حضارة مجان في عمان، وحضارة اليمن .

وكانت البحرين المركز الرئيسي لحضارة دلمون ، وقد امتدت على طول الساحل الشرقي لشبه الجزيرة العربية من الكويت عند جزيرة فيلكة حتى حدود حضارة مجان في سلطنة عمان، وحضارة أم النار في إمارة أبوظبي في دولة الإمارات العربية المتحدة .

وُعرفت دلمون بهذا الاسم عبر التاريخ لأنها : محاطة بالمياه من كل ناحية .

أما الأدلة التاريخية على هذه التسمية فهي :

- وجود اسم دلمون في نصوص سومر ٢٥٢٠ ق.م - وجود الأختام الدلمونية .

### نشاط (١)

بالرجوع إلى الدرس أقومُ ومجموعتي بالإجابة عن الأسئلة الآتية :

– ما الأسماء الأخرى التي أطلقها الأقدمون على دلمون؟

– ما الحضارات اللتان عاصرتا حضارة دلمون؟

### أهمُ الآثار المكتشفة :

١- مقبرة عالي :

وهي عبارة عن مجموعة من التلال المتجلسة، وقداكتُشفَ فيها أكبر مقبرة تاريخية في العالم حتى وقتنا الحاضر .



شكل (١٣) جانب من مقبرة عالي أكبر مقبرة تاريخية في العالم

٢- العثور على كثيرون من الأواني الفخارية المتنوعة ولاسيما في القبور ، كما عثر على أواني نحاسية ، وتماثيل مختلفة ، وأنواع من العقود والخواتم ، وأختام كانت تُستخدم للمهام الرسمية .



شكل (١٤) أختام دلمونية



شكل (١٥) أدوات نحاسية دلمونية

وقد اشتهرت دلمون على مر التاريخ بأنها الأرض المباركة التي تنموا فيها الشمار ، وتكثر فيها المياه العذبة ، وأصبحت في نظر سكانها بمثابة الموطن الظاهر ، فجعلوها موطنًا يحرّم فيه القتل ولا يشكوا فيه أحدٌ من شيء يضايقه .

بالرجوع إلى مصادر التعلم ، أقوم ومجموعتي بكتابه تقرير عن الأختام الدلمونية ، والمهماات التي كانت تُستخدم فيها .

### مظاهر حضارة البحرين القديمة :

- ١- نظام الحكم : كان نظام الحكم فيها ملكياً . وتشير النصوص التي عثر عليها أنه لا بد أن يكون خادم الإله ملكاً ، ولكن مملكة دلمون كانت في معظم الأحيان تخضع لسيطرة حكام بلاط الرافدين وتدفع الجزية لهم ، ولقد هاجمها سرجون الأكادي وأحرق مدینتها الأولى وأخضعها لحكمه .
- ٢- العقيدة الدينية : بنى سكان البحرين معابد خاصة بهم ، وقدمو القرايب والنذر لجلب رضا الآلهة ، ووُجدت آثار هذه المعابد في منطقة بار بار .
- ٣- الزراعة : كانت دلمون بلداً زراعياً وافر المحاصيل نظراً لوفرة المياه العذبة والأرض الخصبة .
- ٤- الصناعة : وجود صناعة الفخار الذي يتميز بأشكاله ورسوماته تختلف عن رسومات فخار الحضارات المجاورة .
- ٥- التجارة : كان النحاس السلعة الرئيسية لتجارة دلمون ، ويأتي من حيث الأهمية بعد المنتجات الصوفية والزيوت النباتية .
- ٦- العمارة : اهتم أهل دلمون ببناء مدنهم المحاطة بالأسوار بالقرب من سواحل البحر ، وقد استخدمو الحجارة في البناء .

تعلم :

أطلق اليونان على البحرين اسم «تايلوس» ، بينما سماها الفرس «أوال» .

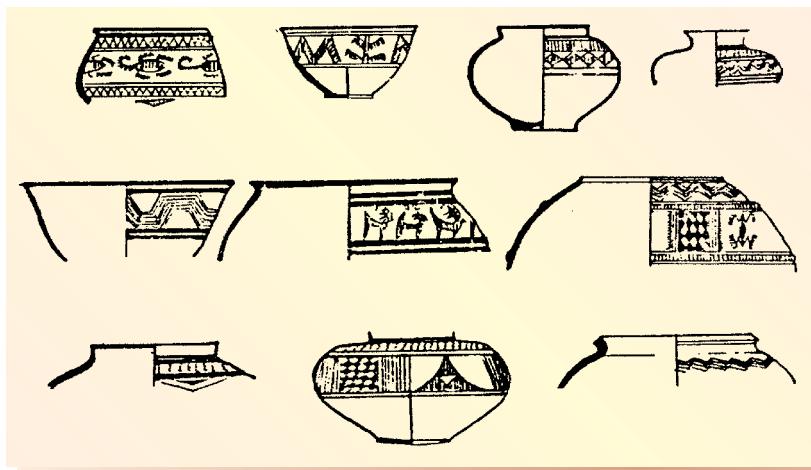


شكل (١٦) نماذج من فخار الخليج العربي

كانت هناك مناطق مزدهرة على شواطئ الخليج العربي إلى الشرق من دلمون . ولقد تم اكتشاف هذه المناطق في أم النار في دولة الإمارات العربية المتحدة . واتضح أنها كانت تعتمد في حياتها على التجارة البحرية .

تعد جزيرة أم النار أهم هذه المواقع وقد تم العثور على العديد من المدافن والأواني الفخارية الحجرية والأسلحة وأدوات الزينة .

ويضم موقع أم النار ما يزيد على خمسين مدفناً ، وينتمي فخار أم النار إلى الألف الثالثة ق .م ، ويتميز هذا الفخار بتنوع الألوان والزخارف .



شكل (١٧) نماذج من فخار حضارة كولي في موقع بامبور - وادي السند

### نشاط (٣)

قارن بين الصورتين شكل (١٦) وشكل (١٧) اللتين تمثلان نماذج من فخار الخليج العربي ونماذج من فخار حضارة كولي من حيث التشابه في النقوش المنحوت على الأواني الفخارية .

**هل تعلم :**

أنَّ كولي تقعُ إلى الشمالِ منْ مدينةِ كراتشي بباكستانَ ، وقد ازدهرتْ حضارتها في الألفِ الثالثةِ قبلَ الميلادِ .

### حضارةُ اليمَنِ القديمة

**أتعلم :**

نظراً لأهميةِ موقعِ اليمَنِ الجغرافيِّ  
وخصوصيةِ تربتها وأمطارها الموسميةِ  
الصيفية، أطلقَ اليونانُ على اليمَنِ اسمَه  
«بلادُ العربِ السعيدة» ، ولكثرَةِ  
مزارعِها وأشجارِها وثمارِها أطلقَ  
العربُ عليها اسمَ «اليمَنِ الخضراء» .

تقعُ اليمَنُ في أقصى جنوبِ غربِ شبهِ  
الجزيرةِ العربيةِ ، وُتطلُّ على مَنْفذَيْنِ بحريَّينِ  
 مهمَّيْنِ هما : بحرُ العربِ والبحرُ الأحمرُ  
ويفصلُ بينَهُما مضيقُ بابِ المندبِ .

ولقد استقرَّ الإنسانُ في اليمَنِ منذِ القدَمِ  
فأقامَ القرى والمدنَ بسببِ توفرِ الظروفِ  
الملايَّمةِ للزراعةِ والتجارةِ . وأنجَ اليمَنيُّونَ  
المحاصيلَ الزراعيةَ ، وتابعُوا باللَّبانِ  
والبخورِ والعطورِ والتوابِلِ، فأدَّى ذلكَ إلى

زيادةِ ثروتهمِ، فبنوا الشُّدودَ وخزاناتِ المياهِ وقنواتِ الريِّ ، وهو ما أدى إلى ازدهارِ  
الزراعةِ، وتقدُّمِ البلادِ .

### نشاطٌ (٤)

أستنتجُ ومجموعتي ، العواملَ التي أدَّتَ إلى قيامِ حضارةِ اليمَنِ القديمةِ وازدهارِها .

- أدرسِ ومجموعتي الخريطة شكل (١٨) وألاحظُ أماكنَ قيامِ دولِ اليمنِ القديمةِ .



شكل (١٨) خريطة حضارة اليمن القديمه

وقد قامتْ في اليمنِ في الفترة ما بينَ ١٣٠٠ - ٥٧٥ ق.م دولٌ عدّة منها: معينٌ وقبانٌ وسبأٌ وحميرٌ :

#### أ- دولة معين (١٣٠٠ - ٦٥٠ ق.م ) :

نشأتْ في وادي الجوفِ بينَ نجرانَ وحضرموتَ في أرضٍ خصبةٍ تسقيها مياهُ الوديانِ ، واتّخذَ المعينيونَ مدينةً قرناو عاصمةً لهم . وعملوا بالزراعةِ والتجارةِ ، وسيطروا على طرقِ التجارةِ الداخليةِ ، والطرقِ التي تربطُ اليمنَ بلادِ الشامِ .

واستمرتْ معينٌ في ازدهارِها حتّى قامتْ إلى جوارِها دولةٌ سبأٌ التي أخذتْ تنافسُها في تجاريها إلى أنِ استطاعتِ القضاءِ عليها، وإخضاعها لسلطانِها .

## **ب - دولة قُتبان :**

وفي الفترة ما بين عامي ١٢٠٠ - ٨٠٠ ق.م ، قامت دولة قُتبان في وادي بيحان الخصيب ، فاهتمَّ القتبانيون بالزراعة ، وأقاموا مشاريعاً للري ، وشقّوا القنوات ، وحفروا الآبار ، وبنوا السدود ، واهتمّوا بالتجارة ، فشجّعوا مرور طرق التجارة بدولتهم . وأصبحَ ميناءً عَذْنَ في عَهْدِهِمْ مركزاً للتجارة البخور ، وعندما حاولَ القتبانيون التوسيع شمالاً ، اصطدموا مع دولة سبا التي تمكّنت من القضاء عليهم واحتلال عاصمتهم تَمْنَعَ .

## **ج - دولة سبا :**

قامت في منطقة مأرب ما بين عامي ٨٠٠ - ١١٥ ق.م ، وتمكّن ملوكها في القرن السابع قبل الميلاد من توحيد معظم مناطق اليمن في دولة واحدة . كما ازدهرت الزراعة والتجارة في عهدهِمْ ، وبنوا الطرق والسدود ، وأشهر هذه السدود سد مأرب الواقع قرب عاصمتهم مدينة مأرب .

## **سُدُّ مَأْرِبَ :**

كانت مملكة سبا أشهر ممالك اليمن وأعظمها ، وقد ورد في القرآن الكريم ذكر ما كانت عليه من الرخاء والعمان ، وقد أقام السبيئيون مشاريع الري وبنوا السدود التي كان أهمها سد مأرب ، ولكن إهمال هذا السد فيما بعد من قبل الدولة الحميرية أدى إلى تصدعه وانهياره ، وترتب على تدميره أن خربت الأراضي الزراعية ، وهو ما دفع بعض القبائل اليمنية إلى الهجرة نحو أطراف شبه الجزيرة العربية .

### **نشاط (٦)**

أقارِنْ ومجموعتي بين أهمية السدود قديماً وحديثاً .

**الملكة بليقىس :**  
 من أشهر ملوك سبا ، وقد أشار القرآن الكريم إلى ازدهار دولة سبا وانتعاش اقتصادها في ظل حكمها ،  
 فقال الله تعالى :

إِنِّي وَجَدْتُ أُمَّرَأَةً تَمْلِكُهُمْ وَأُوْتِتَ مِنْ كُلِّ شَيْءٍ وَلَهَا عَرْشٌ عَظِيمٌ  
 ﴿٢٣﴾

سورة النمل - الآية : ( ٢٣ )

شنَّ السَّبَئِيُونَ الْحَرُوبَ عَلَى الْمَنَاطِقِ  
 الْمَجاوِرَةِ وَاحْتَلُوا الْمَنَاطِقَ التَّابِعَةَ لِدُولَتِي  
 مَعِينَ وَقُتْبَانَ فَاتَّسَعَ نَفُوذُ دُولَةِ سَبَا اتساعاً  
 كَبِيرًاً.

وقد أثبت هذه الحروب أضراراً كبيرةً  
 في سكان هذه المناطق واقتصادها ، بسبب  
 تدميرها وقتل أهلها. وقد تم هذا في الوقت  
 الذي تحولت فيه التجارة من الطرق البرية  
 المارة بأراضي سبا إلى الطرق البحرية عبر  
 بحر العرب والبحر الأحمر ، فأدى ذلك إلى  
 ضعف الدولة .

#### د - دولة حمير :

ترافق ضعف دولة سبا مع قيام دولة حمير ( ١٥ ق.م - ٥٢٥ م ) ، وعندما حاول الحميريون السيطرة على المناطق السبيئية ، شهدت اليمن فترة من الحروب بين الدولتين ، انتهت بسيطرة حمير على المناطق التابعة لسبا جميعها .

#### نشاط (٢) :

بالرجوع إلى النص ، أكمل ومجموعتي الجداول الآتي :

الدولة	سنة قيامها	سنة سقوطها	الدولة التي خضعت لها	مثال واحد على ازدهارها
دولة معين				
دولة قُتبان				
دولة سبا				
دولة حمير				

## غزو اليمن :

بعد نجاح الرومان في السيطرة على منطقة البحر المتوسط ، تطلعوا للسيطرة على اليمن ، فأرسلوا في عام ٢٥ ق.م حملة بحرية ، إلا أن الحملة فشلت لصعوبة الظروف المناخية والطبيعية، وقلة الماء في الطريق البري المؤدي من بلاد الشام إليها .

كما أن اليمن تعرضت لهجوم الأحباش فبسطوا نفوذهم عليها ، ثم حاولوا السيطرة على مكة ، فشنوا حملة عرفت بحملة أصحاب الفيل ، إلا أنهم فشلوا في ذلك ، وعادوا إلى اليمن .

### نشاط (٨)

بالرجوع إلى مصادر التعلم . أكتب و مجموعتي ، قصة أصحاب الفيل مُستشهدًا بسورة الفيل ، وأعرضها أمام زملائي في الصف .

رفض اليمنيون حكم الأحباش ، فشاروا عليهم بمساعدة الفرس ، الذين أمدوهم بجيش استطاعوا به هزيمة الأحباش وإخراجهم من اليمن . ولكن الفرس فرضوا سيطرتهم على اليمن ، وبينما كان اليمنيون يحاولون التخلص من السيطرة الفارسية ، ظهرت الدولة الإسلامية ، فدخلت اليمن في الإسلام ، وأصبحت جزءاً منها.

### نشاط (٩)

أ- أشاهد و مجموعتي فيلماً عن حضارة اليمن القديمة ، وندون أهم ما ورد فيه من أفكار .  
ب- بالرجوع إلى مصادر التعلم ، أبحث و مجموعتي عن معنى المفاهيم والمصطلحات الآتية : أصحاب الفيل ، الظروف المناخية ، الأحباش .

**الأهداف العامة للوحدة :**

**يتوقعُ من الطَّالبِ بعْد دراسة هذه الوحدة أَنْ :**

- ١- يتعرّفُ مصادر دراسة السكان وأهميتها.
- ٢- يتعرّفُ اتجاهات النمو السكاني والتغيرات السكانية في العالم وسلطنة عُمان.
- ٣- يتعرّفُ أسباب النمو السكاني.
- ٤- يقارن خصائص بعض الأهرامات السكانية للدول النامية والمتقدمة.
- ٥- يربطُ بين أنماط التوزيع الجغرافي للسكان و الكثافة السكانية في العالم و السلطنة.
- ٦- يستنتج الآثار الناجمة عن الهجرة الداخلية والخارجية.
- ٧- يستنتج أثر حركة السكان في التوزيع السكاني و الكثافة السكانية.
- ٨- يدرك خطورة مشكلة الانفجار السكاني.
- ٩- يستوعب المفاهيم و المصطلحات و التعريفات الواردة في الوحدة.
- ١٠- يكتسب المهارات و القيم و الاتجاهات المتضمنة في الوحدة.

## نشاط (٢)

أشاهدُ شريطَ الفيديو المتعلق بالتعادِ الذي أُجريَ في سُلْطَنَةِ عُمَانَ عامَ ١٩٩٣ م ، واهتمامِ صاحبِ الجلالَةِ السُّلْطَانِ قَابُوسَ بْنِ سَعِيدٍ - يَحْفَظُهُ اللَّهُ - شَخْصَيَا بِهَذَا الْأَمْرِ . وأُعْبَرُ عَمّا شَاهَدْتُ أَمَامَ زَمَلَائِي فِي الصَّفَّ .

## نشاط (٣)

بِالرِّجُوعِ إِلَى مَصَادِرِ التَّعْلُمِ، وَبِالْتَّعاوِنِ مَعِ مَجْمُوعَتِي ، نَجْمَعُ مَزِيدًا مِنَ الْمَعْلُومَاتِ عَنْ تَعْدَادِ السُّلْطَنَةِ عَامَ ١٩٩٣ م . وَنُجِيبُ عَنِ التَّسْأُلَاتِ الْآتِيَةِ :

- ١- كم إجمالي عدد سكان السلطنة حسب نتائج تعداد عام ١٩٩٣ م ؟
- ٢- ما أكثر المناطق المأهولة بالسكان في السلطنة ؟
- ٣- كم عدد السكان في ولايتي ؟

## نشاط (٤)

أَقْوَمُ بِالْإِطْلَاعِ عَلَى النَّشَرَاتِ الْخَاصَّةِ بِتَعْدَادِ ٢٠١٠ م ، وَأَسْتَنْجُ مِنْ خَلَالِهَا أَهْمَّ الْمَعْلُومَاتِ الَّتِي يَشْمَلُهَا التَّعْدَادُ .

### ثانيةً : الإحصاءات الحيوية وسجلات الهجرة ، وتشمل :

- ١- الإحصاءات الحيوية وتمثل في سجلات المواليد، وسجلات الوفيات وحالات الزواج والطلاق.
- ٢- سجلات الهجرة وهي حصر لأعداد المهاجرين من الدولة وإليها .

- إيجاد الحلول المناسبة لمشكلة ندرة الموارد الازمة لسد احتياجات الأعداد المتزايدة من السكان من جراء الانفجار السكاني .

- دراسة السكان تزود الدولة ببيانات مهمة للأغراض التنموية المتعددة .

#### نشاط (٧)

أدرس شكل (١) ، وناقش مجموعتي في :

١- دلالة الشكل المخروطي .

٢- أكبر قارة في عدد السكان وأصغرها

#### نشاط (٨)

أفسر ، بالتعاون مع مجموعتي ، ما يأتي :

١- العلاقة بين الانفجار السكاني وندرة الموارد .

٢- العلاقة بين دراسة السكان والمشاريع التنموية في الدولة .



### أولاً: البنية العمرية

ويقصد بها دراسة السكان حسب فئات العمر؛ حيث ينقسم السكان إلى ثلاث فئات عمرية رئيسية وهي:

- فئة صغار السن (أقل من 15 سنة) وتميز هذه الفئة بأنها غير مُنتجة.
- فئة متوسطي العمر (15 - 65 سنة) وهي الفئة المنتجة في المجتمع والأكثر قدرة على الحركة والهجرة.
- فئة كبار السن (65 سنة فأكثر) وهي فئة قليلة الإنفاق.

ويرتبط بالبنية العمرية مفاهيم سكانية أبرزها نسبة الإعالة، ويقصد بالإعالة نسبة الأفراد المنتجين (العاملين) وهم فئة متوسطي العمر إلى الأفراد غير المنتجين أو المعالين وتشمل فئتي صغار السن وكبار السن. ويمكن حساب نسبة الإعالة الحقيقية بواسطة المعادلة الآتية:

$$\text{نسبة الإعالة} = \frac{\text{عدد السكان المعالين (غير العاملين)}}{\text{عدد السكان العاملين}} \times 100$$

#### نشاط (٣)

أحسب نسبة الإعالة في أسرتي.

#### نشاط (٤)

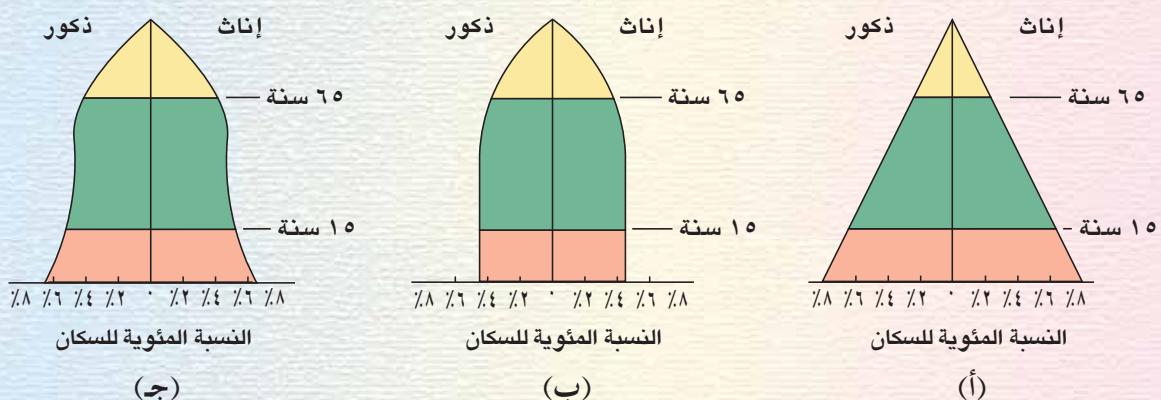
أناقش أفراد مجھومعتي في أهمية معرفة المعلومات المتعلقة بالإعالة.

## نشاط (٧)

انظر إلى شكل (٢) ، وأسجل في دفترك:

١. أنواع الأهرامات السكانية.

٢. مميزات الأهرامات السكانية الثلاثة.



شكل (٢) الأهرامات السكانية الثلاثة

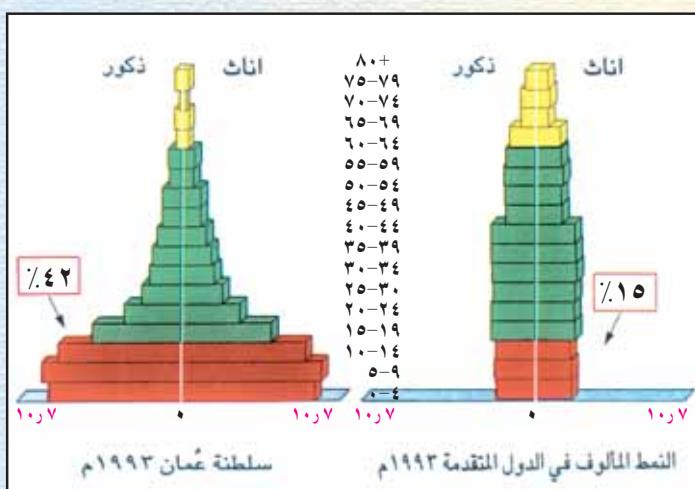
## نشاط (٨)

انظر إلى الشكل (٣) ، وأناقش مع مجموعتي الأسئلة التالية ، وأدّون الإجابات في دفترك

١. ما نسبة صغار السن في سلطنة عمان؟

٢. قارن هذه النسبة بمثيلتها في الدول المتقدمة.

٣. ما نوع الهرم السكاني في سلطنة عمان؟



شكل (٣) الهرم السكاني في سلطنة عمان ، وفي الدول المتقدمة

#### **رابعاً: البنية الاجتماعية:**

ويقصد بها : الخصائص الاجتماعية للسكان في المجتمع من حيث الحالة الزواجية والمستوى التعليمي وحجم الأسرة.

#### **نشاط (١٣)**

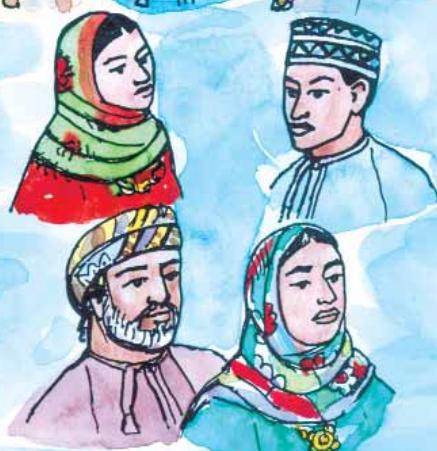
أنظر إلى الصورة المقابلة وأجيب عن الأسئلة الآتية:



١- ماذا تسمى الأسرة المكونة من الأب والأم والأطفال؟



٢- ماذا تسمى الأسرة المكونة من الأب والأم والأطفال والجد والجدة؟



٣- ما الأدوار الاجتماعية لكل فرد من أفراد أسرتك: الأب، الأم، الابن، الإبنة؟

## نشاط (٢)

أناقِشُ ، بالتعاونِ معَ أفرادِ مجموعتي أثرِ الأوضاعِ الاجتماعيةِ والثقافيةِ على معدّلِ المواليدِ في المجتمعاتِ.

### الوفياتُ



وهيَ منْ أهمِ العواملِ التي تؤثِرُ في حجمِ السكانِ ونموِّهم . وتختلفُ معدّلاتها منْ مجتمعٍ لآخرٍ ومنْ فترةٍ زمنيةٍ لأخرى في المجتمعِ نفسهِ ، وتحدُث الوفياتُ نتيجةً عواملَ طبيعيةٍ أو أمراضٍ أو حوادثٍ سياراتٍ أو حروبٍ ، كما أنها تتأثُرُ بالتحولاتِ الاقتصاديةِ والاجتماعيةِ في

وتحسبُ الوفياتُ بمعدلاتِ منها : معدّلُ الوفياتِ الخامُ ويتمُ حسابُه كالتالي :

$$\text{معدلُ الوفياتِ الخامُ} = \frac{\text{عددُ الوفياتِ خلالَ السنةِ}}{\text{إجماليُ السكانِ في منتصفِ العامِ}} \times 1000$$

**مثال:** سجلت الإحصاءاتُ (٩٥٩٠٢) حالةً وفاةً في المملكةِ العربيةِ السعوديةِ عامَ (٢٠٠٠ م)

البالغُ عددُ سكانِها (٢٢٠٠٩٥٣٥) نسمةً ، وقد حُسِبَ معدّلُ الوفياتِ هكذا :

$$4,4 = \frac{95902}{22009535} \times 1000$$

وي يعني ذلكَ أنهُ في عامِ ٢٠٠٠ م كانَ هناكَ (٤,٤) حالةً وفاةً لكلِّ ألفٍ منَ السكانِ .

### هل تعلمُ أنَّ ؟

معدلُ وفياتِ الرضيعِ منْ أهمِ معدلاتِ الوفياتِ ؛ لأنَّهُ أحدُ المؤشراتِ المهمةِ في قياسِ المستوىِ الصحيِّ للمجتمعِ . لا سيما بالنسبةِ للطفولةِ والأمومةِ ، فانخفاضُ المعدّل يدلُّ على التقدُّمِ الصحيِّ والاجتماعيِّ للمجتمعِ .

## أمد الحياة:

ويُقصد به عدد السنوات التي يعيشها الفرد الواحد . ويقل أمد الحياة في الدول التي تفتقر إلى شبكة الخدمات العامة والمياه النقية والكهرباء والخدمات الصحية، بينما يرتفع في الدول المتقدمة اقتصادياً واجتماعياً ، والتي توفر الخدمات الصحية لمواطنيها.

### نشاط (٤)

أناقش ، بالتعاون مع مجموعتي ، مفهوم أمد الحياة ، وأسجل في دفتري العوامل المؤثرة فيه لاسيما في سلطنة عمان.

## الزيادة الطبيعية:

هي الفرق بين أعداد المواليد وأعداد الوفيات للسكان في مجتمع ما في فترة محددة ، وقد تكون هذه الزيادة موجبة ؛ أي أنَّ عدد المواليد أكبر من عدد الوفيات (وهذا ما يحدث غالباً) ، وقد تكون سالبة ؛ أي أنَّ عدد المواليد أقل من عدد الوفيات.

وتتفاوت الزيادة الطبيعية من دولةٍ لأخرى باختلاف العوامل المؤثرة في معدلات المواليد والوفيات . وتوضح الخريطة شكل (٦) الزيادة الطبيعية للسكان في العالم.

ومن الأسباب الأساسية التي تؤدي إلى الهجرة ، عوامل الجذب وهي العوامل التي تشجع السكان على الانتقال إلى مكان آخر ، وتتلخص هذه العوامل في تهيئة فرص عمل بأجور مرتفعة، وتتوفر خدمات تعليمية واجتماعية وصحية ، ومستوى معيشياً أفضل.

### نشاط (٦)

أ- استخرج ما يلي من النص وأدّونه في دفترك:

١- مفهوم الهجرة .

٢- أنواع الهجرة .

٣- الأسباب الأساسية للهجرة

ب- استنتج النتائج المترتبة على الهجرة .

### نشاط (٧)

أنظر إلى الجدول (١) التالي ،  
وأكتب :

- عدد(حجم) المهاجرين إلى  
محافظة مسقط .

- ترتيب محافظات السلطنة تنازلياً  
من حيث أعداد المهاجرين  
لكل منها .

نوع الهجرة		المحافظة / المنطقة		المحافظة / المنطقة
الخارجية	الداخلية	النسبة	الحجم	
النسبة	الحجم	النسبة	الحجم	
٢٠,٨	١٥,٣٩٧	٥١,١	٣٧,٨١٨	مسقط
٢٦,١	١٩,٢٩٦	١٢,٥	٩,٢٤٨	إسْبَاطَة
٠,٧	٤٩٩	٠,٩	٦٥٦	مسندم
٧,٨	٥,٧٤٨	٩,٧	٧,٢٠٩	الظاهرية
١٧,٩	١٣,٢٩٢	٩,٢	٦,٨٣٤	الداخلية
٢٠,٦	١٥,٢٩٢	٦,٨	٥,٠٢٠	الشرقية
٠,٣	٢١٩	١,٧	١,٢٨٨	الوسطى
٥,٨	٤,٢٩٨	٨,١	٥,٩٦٨	ظفار
١٠٠,٠	٧٤,٠٤١	١٠٠,٠	٧٤,٠٤١	المجموع

جدول (١) الهجرة الداخلية والخارجية في محافظات سلطنة عمان لعام ١٩٩٣ م

### توزيع سكان العالم على سطح الكره الأرضية

فكّر في الأسئلة التالية أثناء قراءتك للدرس :

- كيف يتوزع سكان العالم على سطح الكره الأرضية ؟
- ما العوامل التي تؤثر في توزيع سكان العالم ؟
- ما مفهوم الكثافة السكانية ؟
- كيف نحسب الكثافة السكانية ؟

يتوزع سكان العالم على سطح الأرض بشكل غير متساوٍ، بينما نجد مناطق يزدحم فيها السكان ، نجد مناطق أخرى يقل فيها عدد السكان.

### نشاط (١)

أنظر و مجموعتي ، إلى الخريطة شكل (٨) ، ثم أجيب عن الأسئلة التي تليها :



شكل (٨) خريطة توزيع سكان العالم (م ٢٠٠٢)

- ١- أعطِ وصفاً جغرافياً لتوزيع سكان العالم كما تلاحظه في الخريطة .
- ٢- أيّ قارات العالم تتميز بتركيز سكاني كبير ، ولماذا ؟

- معظم سكان العالم يعيشون فوق مساحة لا تزيد عن ١٠٪ من مساحة العالم.
- غالبية سكان العالم يترکزون في نصف الكرة الشمالي.
- سكان العالم القديم (آسيا ، أوروبا ، أفريقيا) يمثلون ثلاثة أرباع سكان العالم.

### العوامل المؤثرة في توزيع السكان

تنقسم العوامل التي تؤثر في توزيع سكان العالم إلى قسمين هما:

#### ١- العوامل الطبيعية : وتمثل في عوامل عدّة منها :

**أ- المناخ :** يُعد المناخ من العوامل الرئيسية المؤثرة في توزيع السكان على وجه الأرض، إذ يميل السكان إلى شُكْنِي الجهات ذات الحرارة المعتدلة ، ويساعدُ عنصر المطر في ارتفاع الكثافة السكانية في العديد من مناطق العالم ، كما هو الحال في شبه القارة الهندية ، فعندما ترتفع متوسطات الأمطار ، ترتفع الكثافة السكانية ، وعلى العكس من ذلك في المناطق الصحراوية ، حيث نجد مناطق واسعة ، شبيهَة خالية من السكان . كما في الصحراء العربية.

**ب- التضاريس:** يفضل الإنسان العيش في المناطق السهلية على المناطق الجبلية نظراً لسهولة الوصول إليها ، وملاهيها لبناء المسكن وقيام الزراعة ، وتُعد السهول النهرية من أكبر مناطق العالم ازدحاماً بالسكان ، كما في سهل نهر النيل في مصر .

**ج- المسطحات المائية :** يميل السكان إلى الانتشار في المناطق التي تُشرف على المسطحات المائية أو القرية منها بسبب اعتدال مُناخيها وتوافر الثروات البحرية فيها .

**د- الموارد الطبيعية :** يزداد عدد السكان في المناطق الغنية بالموارد الطبيعية ، مثل مناطق البترول والغاز الطبيعي .

### نشاط (٥)

أفكّر في العوامل التي أسهمت في توزيع سكان بيئتي المحلية .



### مفهوم الكثافة السكانية

يُقصد بالكثافة السكانية : عدد السكان في الكيلو متر المربع الواحد ، وتصصف المناطق المزدحمة بالسكان بأنها مناطق ذات كثافة سكانية عالية ، أما المناطق قليلة السكان فتصصف بأنها ذات كثافة سكانية منخفضة .

### نشاط (٦)

أنقل الجدول التالي إلى دفترِي ، وأكتب ومجموعتي ، نوع الكثافة (مرتفعة/منخفضة) مقابل كل منطقة من المناطق المحددة في الجدول :

نوع الكثافة	المنطقة
	القرية
	المدينة
	الصحراء
	الجبال
	السهول
	الأودية
	الغابات

### نشاط (٨)

أقومُ ومجموعي ، بإجراء مقابلةٍ مع مدير المدرسة ، للتعريّف على مساحة المدرسة ، وإجمالي عدد الطالب ، ثم نقوم بحساب الكثافة الطلابية في المدرسة .

### نشاط (٩)

بالاستعانة بالجدول (٤) ، أقومُ ومجموعي بحساب الكثافة السكانية لبعض محافظات السلطنة :

المحافظة	إجمالي السكان	المساحة/كم²	الكثافة السكانية نسمة / كم²
مسقط	٦٨٥,٦٧٦	٣,٥٠٠	.....
ظفار	٢٣٢,٥٦٣	٩٩,٣٠٠	٢,٣
الداخلية	٢٧٩,٨٢٩	٣١,٩٠٠	.....
الشرقية	٣١٥,٥٨٤	٣٦,٨٠٠	٨,٦
الباطنة	٦٨٦,٢٨٤	١٢,٥٠٠	.....
الظاهرة	٢٢١,٦٨٧	٤٤,٠٠٠	.....
مسندم	٣٥,٠٤٥	١,٨٠٠	.....
الوسيطى	٢١,٠١٩	٧٩,٧٠٠	.....
إجمالي السلطنة	٢,٤٧٧,٦٨٧	٣٠٩,٥٠٠	٨

جدول (٤) إجمالي عدد السكان والمساحة في محافظات سلطنة عمان خلال عام (٢٠٠١) م

### مفهوم المشكلة السكانية

فكّر في الأسئلة التالية أثناء قراءتك للدرس :

- ١- ما المقصود بالمشكلة السكانية ؟
- ٢- حدد أبعاد المشكلة السكانية .
- ٣- وضح العلاقة بين حجم السكان والموارد الطبيعية .
- ٤- ما النتائج المترتبة على المشكلة السكانية ؟

يقصدُ بالمشكلة السكانية ، زيادةً أعداد السكان بصورةٍ تفوقُ الموارد الطبيعية المتاحة في منطقةٍ ما أو في العالم بشكلٍ عامٌ وهو ما يؤدي إلى تدني مستوى المعيشة ، وانتشار الفقر ، وسوء التغذية .

### أبعاد المشكلة السكانية

#### أ. النمو السكاني السريع :

ويقصدُ به ارتفاع معدل النمو السكاني بفعل تأثير عوامل اجتماعية واقتصادية ، ويظهر النمو السكاني السريع بصورة كبيرة في المجتمعات الفقيرة حيث أنَّ النمو السكاني في هذه المجتمعات لا يوازي التطور الاجتماعي والاقتصادي فيؤدي إلى العديد من المشكلات ، ومن أبرزها الضغط على الخدمات الاجتماعية في قطاعات عديدة كالتعليم والتوظيف ، وظهور ما يُعرف بالبطالة .

#### بـ- التوزيع السكاني :

يتضمن دراسة التوزيع السكاني للعالم ، وجود تباين كبير في توزيع السكان سواء كان على مستوى قارات العالم أم بين الدول في القارة الواحدة ، مما أدى إلى الضغط على الموارد الطبيعية في المناطق كثيفة السكان .

#### جـ- خصائص السكان:

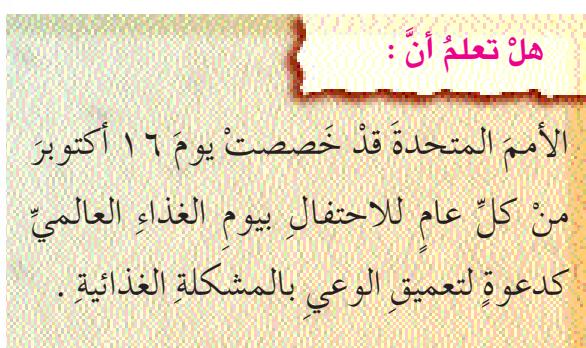
وتتمثل في المستوى التعليمي والصحي والثقافي والقدرة المهنية للأفراد في المجتمع ، فكلما كان الأفراد أقل تعلمًا وثقافة ، أسلهم ذلك في ظهور المشكلة السكانية .

أقومُ ومجموعتي بعملِ جدولٍ أصنّفُ فيه الموارد الطبيعيةَ في بيئتي المحليةَ إلى مواردٍ متتجددةٍ وغيرِ متتجددةٍ ، وأفكُرُ في أثرِ تلكَ المواردِ على توزيع سكانِ منطقتي .

### نتائج المشكلة السكانية

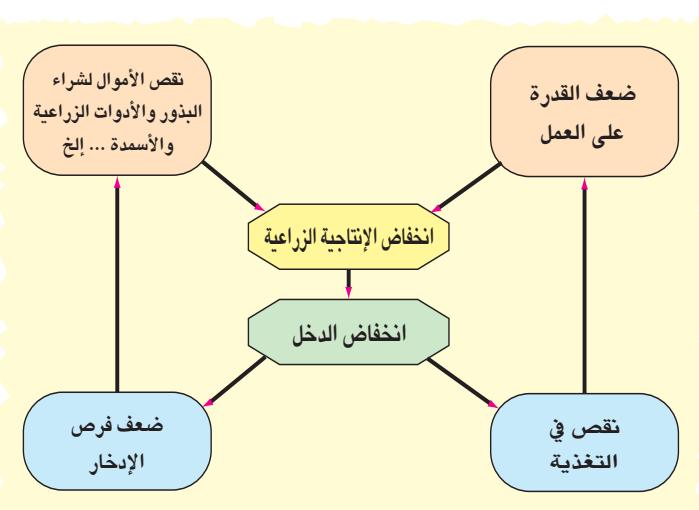
للنمو السكانيِّ السريعِ آثارٌ سلبيةٌ في تحقيقِ الرفاهيةِ الاجتماعيةِ والاقتصاديةِ، وقد اقتنى هذا النموُّ السريعُ بالعديدِ من المشكلاتِ الاجتماعيةِ والاقتصاديةِ والسياسيةِ التي تواجهُها المجتمعاتُ المعاصرةُ ، وفيما يلي استعراضٌ لأهمِّ المشكلاتِ ، وأثرُها على الإنسانِ والبيئةِ .

#### ١- مشكلةُ الغذاءِ :



تُعدُّ مشكلةُ الغذاءِ من المشكلاتِ السكانيةِ المعاصرةِ ، ويقصدُ بها: حدوث نقصٍ واضحٍ في كميةِ الغذاءِ ، ونوعيته عن المعدلاتِ المقبولةِ ، ويُطلقُ على نقصِ كميةِ الغذاءِ عن الحدِّ الأدنى المقبول «مشكلةُ الجوع» ، بينما يُطلقُ مصطلح «سوء التغذية» على افتقارِ الغذاءِ للعناصرِ المطلوبةِ للجسمِ .

ومنْ مظاهرِ مشكلةِ الغذاءِ ، انتشارِ الأمراضِ ، وارتفاعِ معدلاتِ وفياتِ الأطفالِ ، وتكرارِ حدوثِ المجاعاتِ في بعضِ الدولِ الناميةِ ، وظهورِ ما يُسمىً بـ «حلقةِ الفقرِ» شكل (١٢) ، وتزايدُ حجمِ الموادِ الغذائيةِ المستوردةِ ، واستخدامِ الغذاءِ سلاحًا في أيديِ الدولِ الكبُرى .



شكل (١٢) حلقة الفقر

## ٢- التدهور البيئي ومشكلة التلوث :

يمثل الإنسان أحد العوامل المهمة في تدهور البيئة وتلوثها ، وهو العنصر الأكثر استهلاكاً للموارد الطبيعية على سطح الأرض ، وعندما تزايـد السكان ازداد الاستهلاك ، وهو ما هدد البيئة وأخل بالنظام البيئي الطبيعي .



شكل (١٣) التدهور البيئي في المجتمعات الفقيرة

ولا يقتصر التدهور البيئي على المجتمعات الفقيرة بل شمل كذلك المجتمعات المتقدمة ؛ حيث أن أكبر مصدر لتهديد البيئة البحرية يتركز في الدول الصناعية ، في حين تشكل الدول الفقيرة تهديداً للأراضي الزراعية والحياة النباتية الطبيعية .

أما التلوث فينتج عن ازدياد النفايات إلى حد لا تتمكن الطبيعة من تحليلها وامتصاصها .



شكل (١٤) التلوث البيئي

وللتلوث البيئي آثار سيئة على صحة الإنسان والمناخ ، وإنتاج الغذاء ، فزيادة السكان وتركزهم في أماكن محددة يسهم في اختلال التوازن البيئي الطبيعي ، ويساعد على تلوث البيئة .

### الأهداف العامة للوحدة :

يُتوقع من الطالب بعد دراسة هذه الوحدة أن :

- ١- يتعرف أهمية ترشيد إنفاق الأسرة وتنظيمه .
- ٢- يدرك أهمية الصحة للفرد والمجتمع .
- ٣- يقدر الممتلكات العامة وأهمية المحافظة عليها .
- ٤- يستنتج العلاقة بين التوعية والسلامة المرورية وقلة حوادث المرورية .
- ٥- يستوعب المفاهيم والمصطلحات والterminology الواردة في الوحدة .
- ٦- يكتسب القيم والاتجاهات والمهارات المتضمنة في الوحدة .

**مفهوم الدخل**

فكّر في الأسئلة التالية أثناء قراءتك للدرس :

- ١- ما المقصود بكل من :  
الدخل ، الترشيد ، الادخار ، الاستثمار ؟
- ٢- ما مصادر الدخل ؟
- ٣- متى يزيد الادخار ؟
- ٤- عدد مجالات الاستثمار المختلفة .
- ٥- كيف يمكن للأُسرة العُمانية ترشيد نفقاتها ؟

الأُسرة نواة المجتمع ، ويتولى رب الأُسرة شؤونها والعمل على توفير احتياجاتها المختلفة ، والإنفاق عليها مما يكتسبه من أموال ، وهو ما يعرف بالدخل .

**نشاط (١)**

من مصادر دخل الفرد : الراتب الوظيفي . أقوم ومجموعتي بذكر مصادر أخرى .

**دخل الأُسرة**

كانت الأُسرة قديماً تعتمد في تأمين حاجاتها من الغذاء والملابس والأدوات على مصادر محدودة ، فكانت تربّي الحيوانات لإنتاج الألبان ومشتقاتها ، والإفاده من لحومها وأوبارها وجلودها ، كما اهتمت بزراعة الخضار والفاكه .

ومع تطوير الحياة وزيادة عدد السكان ، تنوّعت حاجات الإنسان وتعددت مطالبه ، فكثرت المباني وتوسعت شبكة النقل ، وأصبحت الأراضي الزراعية لا تكفي لتأمين حاجاته ، فتحول الإنسان إلى الاعتماد على التصنيع لإنتاج المواد الغذائية والملبوسات ، وغيرها من المنتجات . وتعُد الوظائف الحكومية والشركات الخاصة أو الأعمال التجارية الحرة من مصادر الدخل .

### نشاط (٤)

- أ—استنتج مفهوم الدخل .  
ب—أكمل و مجموعتي الجدول الآتي :

مصادِر الدخِل	
حديثا	قديما

ج—أذكر نتيجةً واحدةً ترتبتْ عَلَى :

- ١—زيادة عدد السكان .  
٢—تنوع مصادر دخل الأسرة .

### نشاط (٥)

أقوم و مجموعتي باقتراح مصادر أخرى لتحسين دخل الفرد .

### ترشيد نفقات الأسرة

يُضِرف جزءٌ من الدخل على حاجاتِ الأسرةِ و متطلباتِها ، أما الباقي فيتَّجه نحو الادخار

الاستثمار :

استغلالِ المالِ الزائدِ عن الحاجةِ ،  
لإقامةِ مشاريعٍ تزيدُ من الدخلِ .

الذي يساعدُ على توفيرِ أموالٍ تساعدُ الأسرةَ على الإنفاقِ عندَ الضرورةِ ، كماً يمكنُ استثمارُ الأموالِ المدَّخَرَةِ في بعضِ المشروعاتِ التجاريةِ والصناعيةِ المختلفةِ .

#### نشاط (٤)

أقوم و مجموعتي باقتراح أسلوب آخرٍ تساعدُ على الادخارِ ، ثم نعرضُها في الصفٌ .

#### نشاط (٥)

أشاهد و مجموعتي فيلماً توضيحاً حولَ برنامج سِندٍ الذي يساعدُ الشبابَ العمانيَّ على الاستثمارِ ، ثم أسجلُ بعضَ الأفكارِ الواردةٍ فيهِ، ونناقشُها في الصفٌ .

#### نشاط (٦)

اقتراحُ بعضَ المشاريع التي تساعدُ على الاستثمارِ .

#### نشاط (٧)

أقرأ النص التاليَ ثمَّ أجيبُ عن الأسئلةِ التي تليهُ :  
 سالمُ أبٌ لثلاثةٍ أولادٍ ، يعملُ موظفاً في إحدى الشركاتِ الخاصةِ براتبٍ شهريٍّ قدُرُهُ (٣٥٠ ريالاً)، ولديهِ مزرعةٌ تخيلُ تُعطي دخلاً سنوياً مقداره (٣٠٠ ريال)، وتعملُ زوجتهُ ممرضةً براتبٍ شهريٍّ قدُرُهُ (٣٠٠ ريال) .

يستهلكُ سالمُ منْ إجماليِ دخلِهِ سنوياً ما مقداره (٥٠٠ ريال) في سُدُّ حاجاتِ أسرتهِ منَ الغذاءِ والكساءِ والتعليمِ والعلاجِ وغيرهاِ منَ المتطلباتِ ، ويَدْخُرُ الباقيَ لحينِ الحاجةِ إليهِ .

أ- احسبْ مقدارَ الدخلِ السنويِّ لأسرةِ سالمٍ .

ب- احسبْ مقدارَ ما يَدْخُرُهُ سالمُ في السنةِ .

ج- هل توافقُ سالماً في جوانبِ إنفاقِهِ على أسرتهِ ؟ ولماذا ؟

د- ماذا تقترحُ على سالمِ لاستثمارِ أموالِهِ المدَّخرةِ .

### نشاط (٨)

افترض أنك تحصل على مئتي بيسة يومياً من والدك . كيف تصرف بهذا المبلغ ؟



توصي نفقات الأسرة العمانية

مشروع :

استعن بأحد أفراد أسرتك لاستكمال استهلاك أسرتك خلال فصل دراسي بحسب مقدار إنفاق الأسرة بالريال العماني خلال الأشهر الأربع :

أوجه الإنفاق										الفترة الزمنية
المجموع	الطعام	الكهرباء	الكساء	الماء	الرعاية الطبية	وسائل النقل	أخرى	التعليم	الرعاية الطبية	
										الشهر الأول
										الشهر الثاني
										الشهر الثالث
										الشهر الرابع
										المجموع

### نشاط (٩)

استنتج ومجموعتي أهم الأفكار التي نستخلصها من مقوله حضرة صاحب الجلاله السلطان قابوس بن سعيد المعظم يحفظه الله :

( يجب أن نعلم الأجيال معنى الدخار ومعنى أن ننفق وفق حاجتنا ، فالإنسان الذي يكسب ريالين على سبيل المثال لو أدى أحدهما مئة بيسة ، فإن مئة فوق مئة تصبح ريالاً وريالاً يتحول إلى ريالين ، وهذا )

من خطاب صاحب الجلاله في سير الخيرات ، ١٣٠ / ١٩٩٥ م ، النطق السامي، وزارة الإعلام ، ١٩٩٥ م

### نشاط (١٠)

أَقْوَمُ وَزَمَلَائِي بِكِتَابَةٍ مَذَكُورَةٍ تَحْتَوِي عَلَى نصائحٍ لِتَرْشِيدِ نفقاتِ الأُسْرَةِ بِالْتَّنْسِيقِ مَعِ إِدَارَةِ الْمَدْرَسَةِ ، وَنَوَّزِّعُهَا عَلَى الأُسْرَ الْقَرِيبَةِ مِنَ الْمَدْرَسَةِ .

### نشاط (١١)

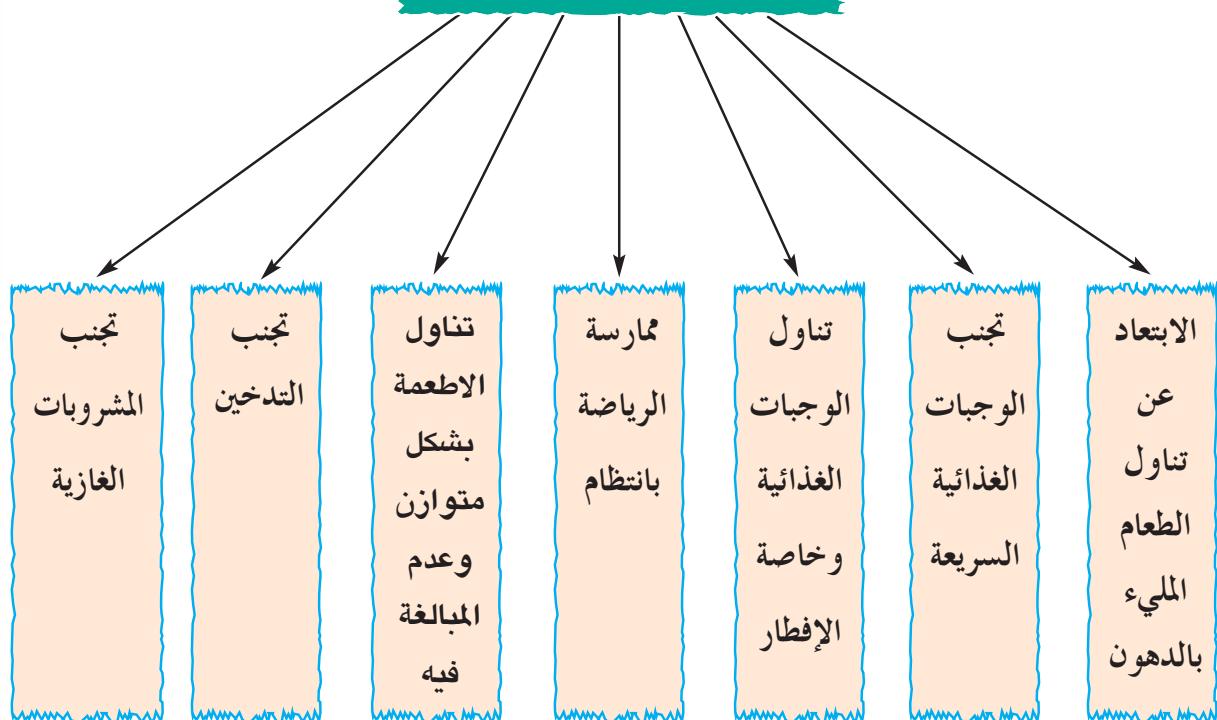
أَتَصَفَّحُ مَوْقَعَ الْمَجْلِسِ الْأَعْلَى لِلتَّخْطِيطِ [www.moneoman.gov.om](http://www.moneoman.gov.om) عَلَى شَبَكَةِ الْمَعْلُومَاتِ الْعَالَمِيَّةِ (الْإِنْتَرْنَتِ) ، وَأَسْجِّلُ أَهْمَّ نَتَائِجِ مَسْحِ نفقاتِ الأُسْرَةِ الْعُمَانِيَّةِ .

## مفهوم الصحة

- فكّر في الأسئلة التالية أثناء قراءتك للدرس :
- ١- ما المقصود بالصحة ؟
  - ٢- ما مقومات الصحة الجيدة ؟
  - ٣- ما الطرق التي تساعد على تجنب التدخين ؟
  - ٤- ما النتائج المترتبة على الابتعاد عن التدخين ؟

يُقصد بالصحة ، سلامة الإنسان من أيّ مرض ، وقيامه بوظائفه على أكمل وجه ، وقدرته على ممارسة الأنشطة الاجتماعية والثقافية والرياضية في المجتمع ، ولكي يتمتع الفرد بالصحة الجيدة ، لابد لنا من التعرّف إلى مقوماتها المبيّنة في الشكل الآتي :

## مقوّمات الصّحة الجيّدة



شكل (١) مقوّمات الصّحة الجيّدة

## نشاط (١)

- أ— أقوم و مجموعتي بكتابه :
- ١— مكوناتِ الغذاءِ الصحيِّ الجيدِ .
  - ٢— مجالاتِ أخرى تؤدي إلى الصحةِ الجيدةِ .
  - ٣— ممارساتِ أخرى تضرُّ بالصحةِ .
- ب— أفكار و مجموعتي في أهميةِ تناولِوجبةِ الإفطارِ .
- ج— أبحثُ في مصادرِ التعلمِ ، عن آياتِ قرآنِي وأحاديثَ نبويةِ شريفةِ توصي بالاعتدالِ في تناولِ الطعامِ وعدمِ المبالغةِ فيهِ وأعرضُها على زملائي في الصفِ تحت إشرافِ المعلمِ .

## هل تعلم أنَّ؟

تناولُ الطالبِ لوجبةِ الغذائيةِ يعملُ على النموِ السليمِ لجسمِهِ ، ويساعدُهُ في تحصيلِهِ الدراسيِّ .

تَعَدُّدُ الممارساتُ المضرةُ بالصحةِ ومنْ بينها التدخينُ الذي لا يضرُ المدخنَ فحسبُ ، بلْ يتعداً إلى أفرادِ الأسرةِ والمجتمعِ .

## - أضرارُ التدخينِ :

يسببُ التدخينُ أضراراً صحيةً بالغةً في جسمِ الإنسانِ ، فتتتجُّ عنهُ أمراضٌ خطيرةً ومزمنةً مثلُ ضيقِ التنفسِ ، وسرطانِ الرئةِ ، بالإضافةِ إلى هدرِ أموالِ المدخنِ ووقتهِ .

## نشاط (٢)

أقوم و مجموعتي بذكرِ مضارٍ آخرٍ للتدخينِ ومناقشتها في الصفِ ، وعرضها في الإذاعةِ المدرسيةِ .

### نشاط (٣)

أصمم ملصقاً يدعو إلى محاربة التدخين واعرضه في غرفة الصف أو معرض المدرسة.

### نشاط (٤)

ينفق أحد المدخنين ما قيمته ريال واحد يومياً لشراء الدخان ، في ضوء ذلك :

- ١- احسب قيمة ما ينفقه خلال عام .
- ٢- احسب قيمة ما ينفقه خلال خمسة أعوام .
- ٣- ما الأضرار المترتبة على إنفاق هذا المبلغ ؟
- ٤- اقترح مشروعًا مفيداً للمبلغ الذي يصرفه المدخن خلال خمس سنوات .

### نشاط (٥)

أشاهد فيلماً يتحدث عن أضرار التدخين على صحة الإنسان ، وأدّون أهم الآثار السلبية للتدخين .

### نشاط (٦)

- أكمل الفراغ فيما يأتي باقتراح طرق تساعد على تجنب التدخين :

استثمار وقت الفراغ

قراءة الكتب المفيدة

ممارسة الرياضة بانتظام

**أكمل البطاقة التعرّيفية الآتية :**

- ما الهوایة المفضّلة لديك؟

- متى تمارس هذه الهوایة؟

- ما الفوائد التي تحصل عليها من ممارستك لهذه الهوایة؟

- ١

- ٢

**أتعلّم :**

**الابتعاد عن التدخين يؤدي إلى :**

\* المحافظة على صحة الفرد.

\* بيئة خالية من التلوث.

\* توفير الأموال.

\* زيادة القدرة على الإنتاج.

\* زيادة اللياقة الجسمية.

\* حياةً أطول.

اقرأ القصة التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها :

حاول أحد كبار السن أن يقنع أحد جلساً من الشباب بالإقلاع عن التدخين ، ولكن حاولاته باعت بالفشل ، وذات يوم بعد أن تناولا الطعام معاً ... أخرج الشاب سيجارة وأشعلها ، فقام الرجل بإخراج ورقة نقدية وحاول إشعال النار فيها ، فاندهش الشاب قائلاً إن هذا التصرف يفتقد إلى الرشد والحكمة ، فرد عليه الرجل قائلاً: إذا كان تصرّفي يفتقد إلى الرشد والحكمة ، فإن قيامك بالتدخين أكثر افتقاداً إلى الرشد والحكمة ؛ لأنك عندما تدخن ، تشعل النار في نقوشك وفي صحتك وتؤدي بها الآخرين أيضاً .

- ١- اختار عنواناً مناسباً للقصة .
- ٢- فسر رد الرجل الكبير عندما قال: قيامك بالتدخين أكثر افتقاداً إلى الرشد والحكمة .
- ٣- كيف تتصرف لو كنت مكان الرجل الكبير لإقناع الشاب بالإقلاع عن التدخين .

فَكِّرْ فِي الأَسْئَلَةِ التَّالِيَّةِ أَثْنَاءَ قِرَاءَتِكَ لِلدَّرْسِ :

- ١- ما المقصود بالممكلات العامة؟ وما مكوناتها؟
- ٢- ما الفرق بين الممكلات العامة والممكلات الخاصة؟
- ٣- ما أهمية الممكلات العامة في حياة المجتمع؟

يُقصَدُ بالممكلات العامة ، كُلُّ ما تملَكُهُ الدولة وترسُفُ عليه وترعاه من النواحي الإدارية والمالية والقانونية. ومن الأمثلة عليها:

- المؤسسات والوزارات والمرافق الحكومية مثل : المستشفيات والمدارس .
- المعالم الأثرية والسياحية .
- الموارد الطبيعية .
- المشروعات الصناعية الكبرى .
- الغابات وال محميات الطبيعية .
- الحدائق العامة والطرق .

### نماذج من الممكلات العامة في سلطنة عمان



شكل (٢) صناعة النفط والغاز

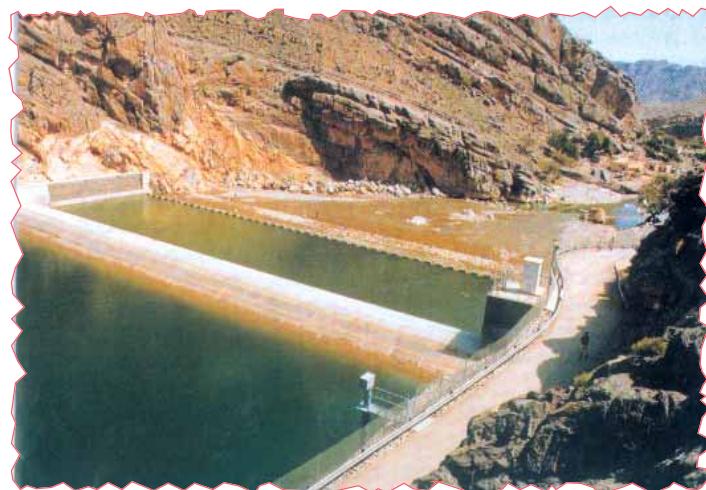
### أ- المشروعات الصناعية:

شَهَدَ قَطَاعُ الصناعَةِ فِي السُّلْطَانَةِ تَطْوِيرًا كَبِيرًا خَاصَّةً فِي صَنَاعَةِ النَّفْطِ وَالْغَازِ حَتَّى أَصْبَحَ لَهَا سُوقًا رَائِجَةً فِي الْخَارِجِ .

وَمِنَ الْمُشْرُوْعَاتِ الصناعيَّةِ: المَنَاطِقُ الصناعيَّةُ فِي الرَّسِيلِ وَنَزُوْلِي وَصَحَارِ وَغَيْرَهَا .

**بـ-الثروات المعدنية:** وتضم الذهب والنحاس والفضة والكروم ، إضافةً إلى الحجر الجيري والفحم والرخام والملح .

**جـ - الموارد المائية:** بدأ الاهتمام بالموارد المائية يتزايد مع بدايات مسيرة النهضة العمانية



### شكل (٣) سد تروف في السلطنة

الحديثة ، إذ تعتمد السلطنة على مياه الأمطار والمياه الجوفية، لتوفير المياه للمواطنين ولسد حاجات القطاعات الإنتاجية، الراعية والصناعية.

نشاط (۱)

- أَعْطِ مَثَلًاً عَلَى الْمُمْتَلَكَاتِ الْعَامَةِ الْمُتَعَلِّقَةِ بِالْمَعَالِمِ الْأَثْرِيَةِ وَالسِّيَاحِيَّةِ فِي وَلَاتِيكَ .
  - تُعَدُّ الْمَوَارِدُ الْطَّبِيعِيَّةُ مِنَ الْمُمْتَلَكَاتِ الْعَامَةِ لِلنَّادِلَةِ : اذْكُرْ ثَلَاثَةَ مَوَارِدَ طَبِيعِيَّةٍ حَقَّتْ نَفْعًا عَامًا لِلْمَجَمِعِ الْعَمَانِيِّ .

(٢) نشاط

من خلال العمل في مجموعاتٍ ، أقرأُ العبارة الآتية و أناقِشُها مع زملائي (الماء شريان الحياة) . كيف يمكن للمواطنين ترشيد استهلاك المياه في منازلهم .

## مُؤسساتُ الخدمة :

تُعَدُّ المستشفياتُ و المدارسُ و مراكز التعليم و التدريب المهني و طرق النقل و المواصلات و مباني الخدماتِ الإعلامية ، والماء والكهرباء ، من الممتلكاتِ العامةِ التي تُشرفُ عليها الدولةُ .



شكل (٤) مدرسة تعليم اساسي



شكل (٥) المستشفى السلطاني

## نشاط (٢)

عدد ممتلكاتٍ أخرى للدولة يعود نفعها على المواطنين .

أفكُر في المواقف الآتية ، وأجيب عن الأسئلة التي تليها:

### الموقف الأول:

- قضت مجموعه من الأسر يوم العطلة الأسبوعي في إحدى الحدائق العامة للاستمتاع بجمال الطبيعة ، وفي نهاية اليوم ، غادرت الأسر الحديقة تاركة النفايات في غير المكان المخصص لها.

- هل يُعد هذا العمل صحيحاً ؟ ولماذا ؟

- ما الأضرار المترتبة على بقاء النفايات على الأرض ؟

- ما الطريقة الأمثل لبقاء المكان نظيفاً وحالياً من الأوساخ ؟ ولماذا ؟

### الموقف الثاني:

توفر وزارة التربية والتعليم لطلبة المدارس المقاعد الصحية للجلوس عليها داخل غرف صفية مزودة بالمكيفات ، وبين أيديهم الكتب الدراسية المقررة .

١- هل يُعد اللعب بالمقاعد المدرسية والبعث بالمكيفات ، وبجدران الصف سلوكاً إيجابياً ؟ ولماذا ؟

٢- ما نصيحتك لزميل لك يبعث بأثاث المدرسة ؟

٣- ماذا تعني لك المحافظة على البناء المدرسي والكتب المدرسية ؟

### الموقف الثالث:

غادر الموظف مكتبه بعد انتهاء الدوام الرسمي دون أن يغلق مفاتيح مكيف الهواء أو أن يطفئ الأنوار

- هل توافق الموظف على سلوكه ؟

- ما الأضرار المترتبة على عدم إغلاق مفاتيح المكيف والأنوار بعد انتهاء الدوام ومجادرة

الموظفين ؟

مما سبق نستنتج أهمية دور المواطن في المحافظة على الممتلكات العامة ، إذ إنَّ المحافظة عليها تضمن استمرار تقديم الخدمات للمواطنين، ويُنبع دور المواطن في المحافظة على ممتلكات الدولة من خلال الآتي:

١- المحافظة على جمال البيئة وعدم تلوثها بالملوثات والنفايات .

٢- المحافظة على أجهزة الطاقة وعدم تخريبها لأنها ملك للأجيال كلّها .

٣- المحافظة على تجهيزات المياه ، وأجهزة الاتصالات العامة .

٤- المحافظة على المال العام للدولة ، وترشيد النفقات .

### أهمية الممتلكات العامة



تحقق الممتلكات العامة للدولة وبخاصة مواردُها الطبيعية ، نفعاً عاماً للمواطنين ، ويُنبع ذلك من خلال الآتي :

١- تشكّل الموارد الطبيعية من نفطٍ وغازٍ ونحاسٍ وذهبٍ وغيرها من المعادن ، مصدرًا هاماً لدخل الدولة (الإيرادات) وتوفير الأموال بحيث تتمكن الدولة من الإنفاق على مشروعاتها الحيوية والتنمية من شقّ الطرق ، وتوفير خدمات الصحة ، والتعليم ، وتوصيل الماء والكهرباء للمواطنين ، إضافةً إلى تحسين المستوى المعيشي لهم

٢- تكمن أهمية الآثار في أنها تُعدُّ شواهدَ تاريخية على حضارات قامت على أرض الدولة وتعمل هذه الآثار على تنشيط السياحة .

٣- تكمن أهمية الغابات في أنها تعمل على حفظ مياه الأمطار من التبخّر ، وتعمل على تحسين الطقس وتعود مناطق جذب سياحيٍ .

**نشاط (٥)**

أكتب فائدةً واحدةً لكلٍّ من الممتلكاتِ العامةِ الآتية :

المستشفياتُ الحكومية

المدارسُ والجامعاتُ

المحاكمُ

مراكزُ التدريبِ المهني

الحدائقُ العامةُ

المساجدُ

**نشاط (٦)**

أناقشُ مع زملائي في الصفِ ، أهميةَ المشاركةِ في برامجِ التوعيةِ للمحافظةِ على الممتلكاتِ العامةِ موضّحينَ النتائجَ المترتبةَ على عدمِ المحافظةِ عليها .



### مفهوم المرور

فَكُرْ فِي الْأَسْئَلَةِ التَّالِيَّةِ أَثْنَاءَ قِرَاءَتِكَ لِلْدَرْسِ :

- ١ - مَا دُوْلَى يُقْصَدُ بِالْمَرْوُرِ ؟
- ٢ - مَا أَهْمِيَّةُ التَّوْعِيَّةِ الْمَرْوُرِيَّةِ فِي حَيَاتِنَا ؟
- ٣ - مَا دُوْلَى شُرُطَةُ عُمَانِ السُّلْطَانِيَّةِ فِي التَّوْعِيَّةِ وَالسَّلَامَةِ الْمَرْوُرِيَّةِ ؟
- ٤ - مَا الأَسْبَابُ الْمُؤَدِّيَّةُ إِلَى الْحَوَادِثِ الْمَرْوُرِيَّةِ ؟

يُقْصَدُ بِالْمَرْوُرِ نَظَامُ السِّيرِ عَلَى الْطُّرُقَاتِ سَوَاءً لِلْمَرْكَبَاتِ أَمْ لِلْمُشَاةِ ، فَالْمَرْكَبَاتُ تَسْلُكُ طَرِيقاً خَاصَّةً بِهَا ، أَمَّا الْمُشَاةُ فَيَسْلُكُونَ مَرَاثِيَّاتٍ خَاصَّةً بِهِمْ أَيْضًا .

وَيَرْتَبِطُ هَذَا الْمَفْهُومُ بِقَوْاعِدَ وَأَنْظَمَةٍ تَحْدِيدُهَا الْجَهَاتُ الرَّسْمِيَّةُ .



### أَهْمِيَّةُ الْمَرْوُرِ



شكل (٥) تنظيم عبور المشاة

تَكُونُ أَهْمِيَّةُ الْمَرْوُرِ لِلْدُولَةِ فِي تَنْظِيمِ حَرْكَةِ السِّيرِ عَلَى الْطُّرُقَاتِ ، وَقَدْ سَاعَدَ التَّقْدِيمُ الْحَضَارِيُّ لِلْدُولَةِ ، وَالزِّيَادَةُ الْمَطَرِدَةُ لِلْسُّكَانِ ، وَتَحْسِنُ مَسْتَوِيِّ الْمَعِيشَةِ لِلْأَفْرَادِ ، عَلَى جَعْلِ النَّاسِ قَادِرِينَ عَلَى اِمْتِلَاكِ السَّيَارَاتِ عَلَى نَطَاقٍ وَاسِعٍ بِحِيثُ أَخْذَتْ مَنْعِطَافاً خَطِيرَاً يَتَهَدَّدُ حَيَاتَهُمْ مِنْ خَلَالِ اِنْتَشَارِ ظَاهِرَةِ حَوَادِثِ الْطَّرِيقِ وَمَا نَجَمَ عَنْهَا مِنْ وَفَيَاتٍ وَإِصَابَاتٍ جَسِيمَةٍ عَمِلَتْ عَلَى ظَهُورِ إِعَاقَاتٍ بَيْنَ النَّاسِ وَبِخَاصَّةٍ فَئَةِ الشَّيَّابِ الْمُنْتَجَةِ ، إِضَافَةً إِلَى ذَلِكَ يَنْتَجُ عَنْ حَوَادِثِ الْطَّرِيقِ خَسَائِرٌ مَادِيَّةٌ تُقَدَّرُ بِمَلَيْنِيَّنِيَّنِ الْرِّيَالَاتِ الَّتِي تَؤْثِرُ سَلِباً عَلَى الْاِقْتَصَادِ الْوَطَنِيِّ لِلْدُولَةِ .

## نشاط (١)

أناقشُ مجموعتي حولَ الأسئلةِ الآتيةِ :

- ما العواملُ التي أدتْ إلى زيادةِ المركباتِ ؟
- ما النتائجُ المتوقعةُ منْ حوادثِ الطرقِ ؟

## التوعيةُ المروريةُ وأهميتها

يُقصَدُ بالتوعيةِ المروريةِ الوعيُ بقواعدِ المرورِ والسلوكِ الصحيحِ لتطبيقِها ، وتسهمُ التوعيةُ المروريةُ في الحدِّ منْ حوادثِ الطرقِ، فزيادةُ الوعيِ وتحسينِ التوجيهِ والرقابةِ لدىِ الأفرادِ يجعلُهم قادرينَ علىَ أنْ يسلكوا سلوكاً إيجابياً في أثناءِ سيرِهم علىَ الطرقِ وفى أثناءِ قيادتهمِ للمركباتِ حمايةً لأرواحِهم وأرواحِ الآخرينَ.

- فالتوعيةُ المروريةُ تعمَّلُ علىَ:

- تعريفِ الأفرادِ بقواعدِ وأنظمةِ المرورِ وقواعدِ السلامةِ العامةِ .
- احترامِ النظامِ والقانونِ واتباعِ الأساليبِ الآمنةِ والصحيحةِ.
- تعريفِ الأفرادِ بكيفيةِ التعاملِ الصحيحِ معَ المركبةِ والطريقِ ، واستخدامِ الممراتِ الخاصةِ بالمشاةِ ، والالتزامِ بالإشاراتِ المروريةِ ؛ للعبورِ الآمنِ للطريقِ.

## أخلاقياتُ السائقِ

- ١- الالتزامُ بالقوانينِ والأنظمةِ والتعليماتِ .
- ٢- التوازنُ وهدوءُ الأعصابِ
- ٣- التعاونُ .
- ٤- الصدقُ والأمانةُ .

## نشاط (٢)

أناقش وزملائي الآتي:

- أهمية استخدام حزام الأمان عند قيادة السيارة .
- حاجة الأطفال للرعاية داخل السيارة .

## نشاط (٣)

أسأل ولئي أمري : كيف يتصرف في المواقف الآتية :

١- يسير على طريق فرعى ويقترب من طريق رئيسى ؟

٢- يقترب من دوار ؟

٣- يسير وخلفه سيارة الإطفاء ؟

٤- يسير بالقرب من مدرسة أثناء خروج الطلبة ؟

٥- يقترب من منطقة عبور المشاة ؟

#### نشاط (٤)

أفكِّرْ و مجموّعي في كيفية التعامل مع المواقف الآتية:

١- الإشارات الصوئية.

٢- الأطفال وكبار السن وذوي الاحتياجات الخاصة أثناء عبورهم الطريق.

٣- عبور الدراجات للطريق.

٤- استخدام السائق للهاتف النقال أثناء قيادة السيارة.

#### نشاط (٥)

أنظر الجدول الذي يبيّن أسباب حوادث المرور في سلطنة عُمان لعام ٢٠٠١ م ثم أجب عن الأسئلة التي تليه :

عدد الحوادث	أسباب حوادث المرور
٥٧٨٠	السرعة
٣٤٨٩	الاهتمال
١٢٧	الارهاق
٣٤٢	تعاطي المسكرات
٢٤٨	التجاوز
٤٠	ظروف الطقس
٥٨	الوقوف المفاجئ
٤٦٦	التابع القريب
٢٢٧٩	سوء التصرف
١٧١	خلل في المركبة
٧٧	الطريق

المصدر: شرطة عُمان السلطانية ، الإدارَة العامة للمرور، ٢٠٠٢ م

- رتب تنازلياً أسباب حوادث المرور وفقاً لعدد الحوادث .
- مثل بيانياً باستخدام الحاسوب ، عدد حوادث المرور في السلطنة لعام ٢٠٠١ م .
- ما الآثار المترتبة على هذه الحوادث؟
- استخرج أكثر ثلاثة أسباب ، وأقل ثلاثة أسباب لحوادث المرور .
- ما مقترحاتك للتخفيف من الحوادث المرورية؟



### دور شرطة عمان السلطانية في التوعية والسلامة المرورية

تسعى شرطة عمان السلطانية من خلال الإدارة العامة للمرور إلى توعية الأفراد باتباع تعليمات السلامة على الطرق وتطبيق مبادئ السياقة الوقائية لتجنب وقوع الحوادث التي قد يرتكبها مستخدمو الطريق .



شكل (٧) التجاوز الخاطئ

ومن الأساليب التي تتبعها شرطة عمان السلطانية فيما يتعلق بالtóعية والسلامة المرورية :

- ١ - إصدار النشرات الإرشادية المتعلقة بالتوعية مثل إرشادات التجاوز .

- ٢ - إقامة برامج التوعية الإعلامية في الإذاعة والتلفاز والصحف أو عن طريق المحاضرات .

٣- توعية أصحاب المركبات بضرورة الالتزام بشروط الأمان للمركبة ومنها :



شكل (٨) التوعية بسلامة المركبات

أ- التأكُد من صلاحية المصايبخ الأمامية والإشارات الجانبية .

ب- التأكُد من سلامة ماسحات الزجاج .

ج- فحص الإطارات وبخاصة الإطار الاحتياطي .

د- التأكُد من مستوى ماء المبرد .

هـ- التأكُد من صلاحية بطارية المركبة .

و- التأكُد من مستوى زيت المحرك .

ز- التأكُد من مستوى زيت الفرامل .

### نشاط (٦)

أضع إشارة ( ✓ ) أمام السلوك الصحيح ، وإشارة ( ✗ ) أمام السلوك الخاطئ :

أ- السرعة الزائدة في الطرق الداخلية ( )

ب- التزاحم عند صعود باص المدرسة قبل التوقف ( )

ج- اللعب بالدراجات الهوائية على الطرقات ( )

د- التوقف عند الحاجة لاستعمال الهاتف النقال ( )

هـ- التجاوز من اليمين دائماً ( )

و- استخدام حزام الأمان أثناء القيادة ( )

### نشاط (٢)

من خلال العمل في مجموعات ، نعبر بالرسم عن العبارات الآتية :

١- لا تسرع يا أبي فنحن بانتظارك !!

٢- رجاءً هدى السرعة نريد أن نصل بسلام !!

٣- في التأني السلامة وفي العجلة الندامة !!

٤- القيادة: فن وذوق وأخلاق .

### نشاط (٨)

أقام بزيارة أقرب مركز شرطة ، واعرف دور رجال شرطة عمان السلطانية في تحقيق السلامة على الطريق ، وأعرض نتائج الزيارة على زملائي في غرفة الصف .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رقم الإيداع : ١٦٧ / ٢٠١٣



[www.moe.gov.om](http://www.moe.gov.om)

ISBN 978-99969-0-059-4



9 789996 900594