

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

هيئة التعليم التقني

معهد النجف التقني

قسم السياحة وإدارة الفنادق

فرع الإرشاد السياحي

الجغرافية السياحية

مدرسة المادة

م.م. لمى عباس محمد

الوحدة النمطية الأولى والثانية :-

التعريف بالجغرافية السياحية وعلاقتها مع فروع الجغرافية والعلوم الأخرى
أهمية موقع العراق والوطن العربي وأثره على السياحة :-

الفئة المستهدفة .

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

هدف الوحدة النمطية :-

صممت هذه الوحدة النمطية لتمكين الطالب من التعرف على مفهوم الجغرافية السياحية ومهامها
كعلم حديث يهتم بالمنظومات المكانية السياحية ، وترشيد التدفقات السياحية وعلاقتها مع فروع
الجغرافية الأخرى كالجغرافية الطبيعية والبشرية وعلم الخرائط والإطلاع على أهمية موقع العراق
والوطن العربي وأثره على السياحة .

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قد تعرف على مفهوم الجغرافية
السياحية وعلاقتها مع فروع الجغرافية والعلوم الأخرى ، وتعرف على أهمية موقع العراق والوطن
العربي وأثره على السياحة.

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في لمادة الوحدة
النمطية .

عرض الوحدة النمطية:-

تعريف الجغرافية السياحية :- إحدى فروع الجغرافية البشرية التي تهتم بدراسة النشاط
السياحي والتوزيع الجغرافي للاماكن السياحية في الأقاليم المختلفة من العالم ، واثر الحركة السياحية
على البيئة والنواحي الاجتماعية والاقتصادية والثقافية للسكان .

أصبحت للسياحة أهمية كبيرة وأثرا على الاقتصاد القومي للبلدان السياحية، كما إنها تداخلت مع علوم أخرى، مما ولد فكرة الاهتمام بتنمية وتطوير السياحة باعتبارها قطاعا مهما في التنمية القومية، وعندئذ أصبحت هناك حاجة إلى الجغرافية السياحية لما لها اثر في عملية إيجاد خطة عامة لتنظيم المكاني للنشاط السياحي وتنمية المواقع والأقاليم السياحية واختيار أيهما أفضل، إضافة إلى أهميتها في دراسة المنظومات المكانية السياحية من مختلف الأنواع والمستويات وتحديد تخصصها ومستوى ارتباطها مع منظوماتها الفرعية ، وإيجاد ظروف مريحة للنشاط السياحي ، فالجغرافية السياحية كسائر العلوم الأخرى لها أصولها وأساليبها ومناهجها الفعالة، ولهذا اهتمت الدول المتقدمة سياحيا بتطوير هذا العلم ليساهم في نجاح هذا القطاع الحيوي على وفق أسس علمية مدروسة .

إن الجغرافية السياحية تعتمد على فروع الجغرافية الأخرى إضافة إلى عدة علوم طبيعية وإنسانية، ومن فروع علم الجغرافية ذات العلاقة الوثيقة بالجغرافية السياحية :-

1- الجغرافية الطبيعية :- وهي التي تهتم بدراسة طبيعة الأرض من حيث البيئة الجيولوجية والظواهر الجوية والنبات والحيوان الطبيعي ، والجغرافية الفلكية التي تهتم بدراسة بشكل الأرض وحجمها وحركتها وكرويتها وعلاقتها مع الكواكب الأخرى .

2- الجغرافية البشرية :- وتقسم إلى جغرافية السكان والجغرافية الاقتصادية والجغرافية السياسية التي تبحث في أقطار الأرض وحدودها السياسية ومشكلاتها وسكانها .

3- علم الخرائط :- تهتم بالخرائط وطرق إنشائها.

إن السياحة عملت على إعادة التوازن في عمليات التخطيط الإقليمي للمناطق الجغرافية المختلفة، وبما إن الجغرافية السياحية تعتمد على البيئة الجغرافية وما تشتمله من عناصر كالمناخ والتضاريس وتوزيع المياه والنبات والحيوان الطبيعي ، وعلى الجغرافية البشرية التي تهتم بالسكان وتوزيعهم ونشاطهم وحرفهم اليدوية وتركيبتهم وحضارتهم ، وتعتمد أيضا على التوزيع الجغرافي للمراكز السياحية ، لذا فإن السياحة عملت على خلق فرص للمناطق التي تفتقر إلى الموارد الطبيعية والاقتصادية، كمناطق الهضبة الصحراوية والمنطقة الجبلية، والعمل على تقليل الفوارق الاجتماعية والاقتصادية بينها وبين المناطق التي تتمتع بموارد اقتصادية ومتنوعة، كمناطق السهول والمناطق الصناعية، مما يؤدي إلى زيادة رفاهية المجتمع والعمل على توفير فرص عديدة لسكان تلك المناطق الفقيرة ، والتي تتوفر فيها مقومات سياحية من خلال قضاء العطل و الإجازات الاعتيادية والأعياد

على مدار مواسم السنة في مناطق جغرافية سياحية ، وخاصة إذ توفرت فيها وسائل الراحة والهدوء والبنى التحتية التي تعتبر من مقومات نجاح السياحة .

أهمية موقع العراق والوطن العربي وأثره على السياحة :-

لموقع العراق الجغرافي أهمية بالغة على المستوى الإقليمي والدولي ومنذ أقدم العصور، وذلك لموقعه على ملتقى قارات العالم القديم (آسيا - أفريقيا - أوربا) ، حيث يقع العراق على مسار طريق التجاري القديم المعروف ب(طريق الحرير) برا وبحرا ، كما يقع في منطقة شرقي البحر المتوسط ذات العروض المعتدلة أطلق عليها تسمية المناطق المعتدلة ذات الموقع الجغرافي السياحي الممتاز حيث أصبحت من أغنى مناطق الجذب السياحي في العالم، وفي الأجزاء الجنوبية الغربية من قارة آسيا .

لشكل العراق مزايا عديدة ، إذ إن شكله متوازنا حيث تقع عاصمته بغداد في وسطه تقريبا، وهذا يعتبر شكلا مثاليا للدولة، كما إن تضاريسه مختلفة فالجبال المرتفعة في شماله ، وفي جنوب وغرب المنطقة الجبلية تقع المنطقة المتموجة، أما في الوسط والجنوب فتنبسط الأرض حيث السهل الرسوبي ، أما أجزائه الغربية والجنوبية الغربية فتشكل الهضبة معظم أجزائه والتي تعد امتدادا لهضبة الجزيرة العربية وهضبة بلاد الشام ، إن هذا التنوع في شكل سطح العراق ومناخه وتعدد بيئاته الطبيعية من جبال وسهول وانهار وبحيرات واهوار ومياه معدنية، كلها تعد مصدر قوة جذب سياحي ، إضافة إلى إن جهاته المختلفة زاخرة بالآثار الحضارية والمراكز الدينية جعل منه محط أنظار الكثير من السياح .

لذلك فالموقع الجغرافي للعراق له اثر كبير في تحديد واختيار المكان السياحي وان هذا المكان يعتمد على نوعية الموقع الجغرافي بل انه يحدد نوعية السياحة في تلك المنطقة ، ولعل أهم المراكز السياحية التي يمكن تمييزها في العراق :-

- 1- المواقع الأثرية :- تنتشر في العراق مواقع أثرية عديدة في مختلف جهاته ، مثل آثار آشور والحضر في نينوى ، وبابل في محافظة بابل ، وأور واريديو في ذي قار، وغيرها الكثير .
- 2- المراكز الدينية :- في العراق مجموعة من المدن الدينية المقدسة ذات أهمية بالغة لا على المستوى المحلي حسب بل على المستوى الإقليمي والدولي ، مثل مدينة بغداد والنجف

الإشرف وكربلاء المقدسة ومدينة سامراء، حيث أصبحت مراكز جذب للزوار من مختلف الجهات من داخل العراق وخارجه .

الاختبار البعدي

وضع الأسئلة القصيرة المتنوعة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعابهم للمادة المطروحة عليهم، إضافة إلى الإجابة على أسئلتهم واستفساراتهم حول الأمور الغامضة وغير المفهومة لديهم .

الوحدة النمطية الثالثة والرابعة

عوامل الموقع التكويني وأثرها على الجانب
السياحي عناصر الجذب السياحي المتنوعة
بشكل عام

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة / فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني .

هدف الوحدة النمطية :-

تهدف هذه الوحدة النمطية لتعرف الطالب على عوامل الموقع التكويني وأثرها على الجانب السياحي والتعرف على عناصر الجذب السياحي المتنوعة بشكل عام .

الأهداف الأدائية :-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف بعوامل الموقع التكويني وأثرها على الجانب السياحي ، والتعرف على عناصر الجذب السياحي المتنوعة بشكل عام.

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في هدف الوحدة النمطية .

عرض الوحدة النمطية:-

عوامل الموقع التكويني وأثرها على الجانب السياحي .

إن من أهم عوامل الموقع السياحي هي :-

1- الأرض :- وتشمل التربة وتركيبها والشكل الخارجي لسطح الأرض ، والثورات الباطنية (المعادن والمياه الجوفية) والظروف الخاصة كالفيضانات والزلازل والانزلاقات الأرضية .

2- المناخ :- بعناصره المختلفة (درجات الحرارة ، الضغط الجوي، الرياح ،مظاهر التكاثف والتساقط) .

3- الغطاء النباتي :- ويشمل الحيوانات البرية والمناظر الطبيعية وحجمها وطبيعتها .

إن التنمية السياحية وتطورها في أي دولة أو إقليم تعتمد على بيئتها الطبيعية وإمكاناتها السياحية ومدى ملائمتها لنشوء وتطور السياحة ، وإن من أبرز العوامل التي تؤثر على عملية الجذب السياحي هي :-

1- الموقع الجغرافي :- إن العنصر الهام في الموقع الجغرافي السياحي هو المسافة بين مراكز

انطلاق السياح ومراكز استقبالهم ، حيث كلما كانت مراكز الاستقبال للسياح في متناول اليد

كلما كانت قوة جذب هذه المراكز اكبر وذلك طبيعي لأنه كلما ازدادت المراكز السياحية بعدا

عن مراكز الانطلاق ازدادت تكاليف الوصول إليها من جهة وتقلصت إمكانية بقاء السياح فترة طويلة في هذه المراكز من جهة أخرى ، كما إن لشبكة الطرق ووسائل النقل إلى المراكز السياحية لها علاقة وثيقة بعملية جذب السياح ، وعليه فان المواقع الجغرافية السياحية المثالية هي تلك المواقع التي يمكن الوصول إليها بوسائل نقل مريحة وبتكاليف قليلة .

2- معالم سطح الأرض الطبيعية:- وهي احد العوامل التي تلعب دورا كبيرا في عملية الجذب السياحي ، إلا إن الجاذبية السياحية لمعالم سطح الأرض الطبيعية تتباين من منطقة لأخرى، وتعتمد على اهتمام السياح بها، والتي بدورها تتباين نظرا إلى تباين محيطهم السكني بالدرجة الأساسية، وتعتمد عملية الجذب السياحي لمعالم سطح الأرض الطبيعية على التنوع في المناظر الطبيعية وليس على تشابهها، وهذا يعد من أهم العوامل التي تزيد من قوة الجذب السياحي لأي منطقة وترفع من أهميتها السياحية ، وخاصة المناطق التي تتميز بأهميتها السياحية خلال فصول السنة المختلفة ، كالجبال التي تستغل صيفا كمصايف جميلة للاستجمام ، وشتاء لمزاولة رياضة التجوال والتزحلق على الجليد .

3- المناخ :- يعرف المناخ السياحي بأنه المناخ الذي يتسم باعتداله الحراري صيفا ، ودفئه شتاء وقلّة الأيام الممطرة والغائمة ، وانعدام الرياح القوية مع نقاء الجو انخفاض الرطوبة النسبية . ويعد المناخ احد العوامل الأساسية لعملية الجذب السياحي ، ويمكن ذلك من خلال عناصره الأساسية (الهواء النقي ، الشمس المشرقة ، درجات الحرارة المعتدلة ، تساقط الثلوج ، الخ) وتشكل مصدرا سياحيا مناسبيا يمكن استغلاله مع العوامل السياحية الأخرى ، لبناء مراكز جذب سياحية ، حيث إن بعض مظاهر المناخ تشكل عملية جذب سياحي مثل ظاهرة تساقط الثلوج التي ترتبط بها الكثير من الأنشطة الرياضية ، على عكس تساقط الأمطار أو هبوب الرياح القوية أو ارتفاع درجة الحرارة والرطوبة، وغيرها من المظاهر التي تؤثر على قوة الجذب السياحي .

4- الموارد المائية :- وتعتبر المياه السطحية (الأنهار والبحيرات) والمياه الجوفية (العيون والعيون المعدنية والآبار) ومياه شواطئ البحار والمحيطات ، ذات أهمية كبيرة في عملية الجذب السياحي ، وأهميتها تتباين حسب كميتها ونوعيتها وخصائصها وأماكن تواجدها

والظروف المتعلقة باستغلالها ،فمثلا مياه الشواطئ البحرية لها أهمية كبرى في الجذب السياح لاسيما الدول القارية أو الدول البحرية الغير صالحة للسياحة مثل شواطئ أوروبا الشمالية الباردة ،أما بالنسبة للمياه السطحية (الأنهار والبحيرات) فان أهميتها السياحية كبيرة خاصة في المناطق القارية ، حيث تنشأ مراكز سياحية حول هذه البحيرات ، إضافة إلى أهمية الينابيع وخاصة المعدنية لاسيما ذات المواصفات العلاجية في عملية الجذب السياحي ، خاصة السياحة العلاجية التي ازدادت أهميتها عما كانت عليه لزيادة أمراض العصر الصناعي.

5- النبات الطبيعي والطيور والحيوانات البرية:- لهذه المصادر الطبيعية أهمية سياحية كبيرة لاسيما لسكان المدن الصناعية الكبرى ،على الرغم من الأهمية السياحية لهذه المصادر إلا أنها تختلف باختلاف أنواعها ومساحتها وكثافتها ومواقعها ،فان الغطاء النباتي الطبيعي بمناظره الخلابة يضيف الجمال والروعة إلى المراكز السياحية ، فالسياح يفضلون المناطق الخضراء على المناطق الخالية من الغطاء النباتي ، ويمثل الغطاء النباتي الوسط الحيوي والطبيعي لمعظم الحيوانات والطيور البرية التي بدورها تشكل إحدى الإمكانيات السياحية حيث إن الطيور والحيوانات البرية التي تنتشر بكثرة تسمح للسياح بممارسة هواية الصيد.

الاختبار ألبعدى

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لهم .

الوحدة النمطية الخامسة

تقييم عناصر الجذب السياحي

الفئة المستهدفة

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة / فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني .

هدف الوحدة النمطية .

تهدف هذه الوحدة النمطية لتعرف الطالب على عوامل الموقع التكويني وأثرها على الجانب السياحي والتعرف على عناصر الجذب السياحي المتنوعة بشكل عام .

الأهداف الأدائية .

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على تقييم عناصر الجذب السياحي.

الاختبار القبلي

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في هدف الوحدة النمطية .

عرض الوحدة النمطية:-

- 1- على الرغم من تباين مراكز الجذب السياحي وبيئته ، إلا إن لا تكاد تخلو بيئة أو إقليم من مراكز جذب سياحية .
- 2- إن أفضل مراكز الجذب السياحي ، هي تلك التي تمتلك عدد من العوامل السياحية والطبيعية.
- 3- إن العوامل الطبيعية السياحية تتفاعل وتتكامل مع بعضها البعض ومع بعضها البعض ومع غيرها من العوامل لتكوين أفضل مراكز الجذب السياحي .
- 4- ضرورة وضع خطط ودراسات مستديمة تعنى بوسائل وعوامل الجذب السياحي والتنمية السياحية .

الاختبار البعدي

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لهم .

الوحدة النمطية السادسة

أهمية التضاريس الأرضية وعلاقتها مع

الجبذ السياحي كالجبال والسهول والهضاب

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

هدف الوحدة النمطية :-

تهدف هذه الوحدة النمطية لتمكين الطالب من التعرف على التضاريس الأرضية ومعرفة علاقتها مع الجذب السياحي كالجبال والسهول والهضاب.

الأهداف الأدائية :-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على التضاريس الأرضية للعراق .

يتعرف على علاقة التضاريس الأرضية مع الجذب السياحي كالجبال والسهول والهضاب. _

الاختبار القبلي :-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة لمعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية .

عرض الوحدة النمطية :-

التضاريس الأرضية :-

يتصف سطح العراق بصفة عامة بقلّة ارتفاعه والبساطة والانتظام والاستمرارية ، إذ إن التوزيع التكويني لصخوره غير معقد ، فالصخور الكلسية تظهر فوق مساحات واسعة في الشمال والغرب ، والترسبات الطينية الحديثة التكوين تغطي أكثر من ربع مساحة العراق ، أما الهضبة الغربية فتشغل حوالي نصف مساحة العراق الكلية ، أما المنطقة المتموجة والسهول الرسوبية فتتمثل حوالي نصف مساحة العراق المتبقية ، أما المنطقة الجبلية فلا تمثل إلا جزءا صغيرا من إجمالي المساحة وتشغل أقصى الشمال والشمال الشرقي من العراق .

يقسم سطح العراق إلى الأقسام التضاريسية الآتية :-

أولا :- إقليم الجبال .

يشغل هذا الإقليم الجزء الشمالي والشمال الشرقي من العراق ، ويشغل حوالي 5% من مساحة العراق ، ويمتد على شكل هلال من الشمال الغربي إلى الجنوب الشرقي وبطول حوالي 390 كم وعرض متفاوت من مابين (20 – 120) كم ، ويتراوح ارتفاعه من (1000 – 3600) م ، ويمتد الإقليم الجبلي مع الحدود السياسية العراقية – التركية شمالا ، والإيرانية من جهة الشمال الشرقي .

تتميز المظاهر الطبيعية للجبال بأنها تزداد وعورة وارتفاعا كلما اتجهنا نحو الشمال الشرقي ، وتمتد بمحاذاة السلاسل الجبلية أودية عميقة ، تتميز بانخفاض درجات الحرارة فيها وترتفع نسبة الرطوبة في الهواء ، وتكثر الأشجار والبساتين على سفوح أوديتها ، والغطاء النباتي يعكس ارتفاعا في كمية الأمطار السنوية

يتميز هذا الإقليم بجمال جباله وأوديته المغطاة بأنواع الزهور في الربيع ، وبغابات البلوط واللوز والأشجار المعمرة ، كما يتصف طقسه باعتدال درجات الحرارة صيفا مما جعل منه مركزا لجذب السياح ، لذا فإن الإقليم يحتل المكانة الأولى في العراق لأغراض السياحة صيفا كمصيفا ومنتجعا ، وشتاء لأغراض السياحة الشتوية المتمثلة بالفعاليات المرتكزة على تساقط الثلج .

ثانيا :- إقليم السهول (السهل الرسوبي أو الفيضي)

يعد السهل الرسوبي من أحدث أقسام العراق تكوينا وأهم أجزاءه بشريا، ويحتل حوالي 20% من مساحة العراق، ويتكون من ترسبات نهري دجلة والفرات، ووسطح التربة في السهل الرسوبي متشابهة حتى تكاد تخلو من تباين في شكل السطح، وإذا ما وجد تباين فهو من عمل الأنهار أو الإنسان أو كليهما معا، وان الاختلاف الظاهر يعود إلى التكوين وليس التركيب .

يتراوح ارتفاع الأراضي في هذا السهل بين مستوى سطح البحر و100 متر فوق المستوى السطح المذكور، وقد ترتب على شكل السهل الفيضي وانحداراته أمران :-

1- تعرضه إلى الفيضانات طوال العصور الماضية .

2- قيام الري السحي فيه بسبب ارتفاع مجرى النهرين عن مستوى سطح هذا السهل .

وتقع في هذا السهل بعض المنخفضات يمكن تمييز ثلاث منها :-

أ- نوع تغمره مياه دائمة كما في الأهوار والمستنقعات والبحيرات .

ب- نوع تغمره مياه فصلية كما في منخفض عقرقوف .

ج- نوع أرضه جافة لكنها معرضة لان تغمرها مياه الأهوار عن حدوث الفيضانات .

وتعد البحيرات من أهم المرافق السياحية في منطقة السهل الرسوبي، مثل بحيرة الحبانية التي تقع على حافة الهضبة الغربية وتعتبر الحد الفاصل مابين إقليم السهول والهضاب ، وهي مكان ملائم لركوب الزوارق والتمتع بمناظر البحيرة الجميلة ، وبحيرة ساوة الواقعة إلى الشمال الغربي من مدينة السماوة والتي تتميز بثبات منسوب المياه فيها ،

إضافة إلى واحة عين التمر التي تعتبر من أوسع وأجمل واحات الصحراء الغربية ، وتقع إلى الغرب من مدينة كربلاء بمسافة 60 كم، التي تعتبر منطقة سياحية لاسيما في فصل الشتاء ، فضلا عن أنها منطقة أثرية.

أما منطقة الأهوار التي هي عبارة عن مسطحات مائية التي تغطي الأراضي المنخفضة الواقعة في جنوبي السهل الرسوبي على شكل مثلث تقع مدن (العمارة – الناصرية – البصرة) على رؤوسه ، وتتسع مساحة الأراضي المغطاة بالمياه في وقت الفيضان أواخر الشتاء وبداية الربيع في حين إنها تنقلص أيام الصيف ، إن منطقة الأهوار لم تحصل على الاهتمام من قبل المعنيين بالسياحة ، لاستغلالها كمناطق سياحية بسبب ما تعرضت له في العهد السابق من تجفيف وتهجير لسكانها مما أدى إلى تقليص مساحة الأهوار وقتل الكثير من الكائنات الحية التي كانت تعيش فيه ، وبعد عام 2003 عادت الحياة إلى الأهوار من جديد ، إلا إن الاهتمام من الجانب السياحي ليس بالمستوى المطلوب ، ولو أن هيئة المصايف والسياحة أبدت الاهتمام المطلوب بها لأصبحت من اكبر المشاتي في المنطقة.

كما إن لمنطقة السهل الرسوبي أهمية سياحية كونه يضم أولى المستوطنات البشرية الأثرية القديمة لسكان وادي الرافدين، حيث تنتشر فيها العديد من المدن المواقع التاريخية والدينية وهي مهمة للسياحة التاريخية والدينية ، كما إن لانبساط أرضه ميزة جعلت من مد طرق النقل بصورة سهلة جعل التنقل في ربوعه مريحا وبأقل كلفة ، كما انه يحوي على مناطق خضراء واسعة كبساتين النخيل والأشجار و الفواكة والحقول ، هذه مميزات تزيد من أهميته السياحية .

ثالثا :- إقليم الهضبة ((البادية)).

وتقع في الجزء الغربي من العراق ، تبلغ مساحتها حوالي 57% من مساحة العراق الكلية ، وهي امتداد لبادية الجزيرة العربية ، وتتميز بأنها تزداد ارتفاعا باتجاه الجنوب الغربي ، ويتراوح ارتفاعها حوالي 900م عند الحدود العراقية – الأردنية – السعودية ، كما إنها تضم منخفضات تصل إلى 75م عن مستوى سطح البحر كما في منخفض الحبانية ، كما تتميز أرضه بالانحدار

التدرجي باتجاه الشمال الشرقي ، ويتميز سطح الهضبة أيضا بوجود أخاديد والحفر في أماكن متعددة منها ، كما تشكل الأودية أساسا للتباين التضاريسي للمنطقة نتيجة لتأثير مياه الأمطار في الطبقات الكلسية والرملية والجبسية ، ومعظم صخور الهضبة جرداء أو مغطاة بطبقة خفيفة من الرمال نتيجة التعرية الشديدة التي تعرضت لها المنطقة ، بسبب شدة انحدار الأرض من جهة ، وانعدام الغطاء النباتي من جهة أخرى، مما أدى إلى تفتت الصخور وتنويع سطحها .

وتعد المنخفضات المائية الموجودة في المنطقة من مناطق الجذب السياحي ، كمنخفض التراث ومنخفض الحبانية ، إضافة إلى أن منطقة الجزيرة تحتوي على مناطق أثرية وتاريخية مهمة مثل حصن سنجار ومدينة الحضر وتل إبراهيم .

الاختبار البعدي

توجيه الأسئلة المتنوعة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود استيعابهم الكلي للمادة المعروضة ، وإجراء حوار مابين الطلبة حول موضوع المادة .

الوحدة النمطية السابعة والثامنة

الأحوال المناخية والعوامل المؤثرة عليها

حسب مناطق التوزيع الجغرافي

في العراق

الفئة المستهدفة:-

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

هدف الوحدة النمطية :-

صممت هذه الوحدة النمطية لتمكين الطالب من التعرف على الأحوال المناخية والعوامل المؤثرة عليها حسب مناطق التوزيع الجغرافي في العراق .

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على الأحوال المناخية، كما بإمكانه التعرف على العوامل المؤثرة على الأحوال المناخية حسب مناطق التوزيع الجغرافي في العراق.

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة لمعرفة مقدار ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية .

عرض الوحدة النمطية:-

إن العامل الرئيسي الذي يؤثر على مناخ العراق هو:-

1- موقعه الفلكي ، أي الموقع بالنسبة لدوائر العرض لأنه يحدد زاوية سقوط أشعة الشمس وطول النهار ، أي المدة التي تشرق فيها الشمس ، ويقع العراق بين دائرتي العرض (6,29) و(27,37) شمالا ، وقد اكتسب من هذا الموقع حرارته الشبيهة بالمدارية ، كذلك هذا الموقع يؤثر في نوع الرياح السائدة التي تهب عليه ، حيث جعل هذا الموقع وقوعه في مهب الرياح العكسية الغربية في فصل الشتاء .

2- قربه من المسطحات المائية ، حيث يلاحظ إن المسطحات المائية التي تؤثر على مناخ العراق هي الخليج العربي وبحر العرب ، اللذان يقعان في أقصى طرفه الجنوبي الشرقي ، والبحر المتوسط الذي يقع إلى الغرب منه على بعد لا يتجاوز الألف كلم .

3- ارتفاع الجبال وشكل امتدادها ، إذ أنها ذات دور فعال في منطقة شمال العراق بصورة خاصة ، لارتفاعها هناك حيث تعدل من حدة درجات الحرارة وتزيد من كمية تساقط الأمطار .

كما إن لشكل تضاريس البلدان المحيطة بالعراق تأثيرا واضحا في تحديد نوعية مناخه ، إذ أنها تشكل العامل الأساسي في مسارات الكتل الهوائية وفي هبوب الرياح واتجاهاتها بما تخلقه من ضغوط جوية مرتفعة أو منخفضة .

خصائص مناخ العراق :-

يوصف مناخ العراق بأنه شبه مداري من حيث الحرارة لوجود 4 - 11 شهرا لها معدل يزيد على 20 م ، وهو أيضا مناخ قاري لاتصاف مناخ العراق بالصفات الأربع التي يتصف بها المناخ القاري وهي :-

1- المدى الحراري اليومي والسنوي عال .

2- قصر الفصول الانتقالية (الربيع - الخريف) .

3- قلة الأمطار .

4- قلة الرطوبة النسبية .

ولو اخذ نظام الأمطار فالمناخ شبيه بمناخ البحر المتوسط من حيث الجفاف في الصيف والمطر في الشتاء رغم قلته ، غير إن الحرارة من الصفات المناخ القاري وليست من صفات مناخ البحر المتوسط ، وعليه يمكن إن يوصف مناخ العراق بأنه يأخذ من صفات البحر المتوسط والمناخ الصحاري الحارة .

ويتصف مناخ العراق أيضا بعظم المدى الحراري اليومي والسنوي وذلك لانعدام المسطحات المائية الواسعة التي تقلل من برودة الشتاء ومن حرارة الصيف ، ويقل المدى في المنطقة الجنوبية بتأثير الخليج العربي لاسيما في الشتاء ، حيث تأتي الرياح الرطبة قادمة من الخليج العربي ، أما في فصل الصيف فلا يشعر بتأثير الخليج لان الرياح تأتي من جهة الشمال الغربي من الأرض اليابسة .

ويزداد المدى اليومي لحرارة شهر تموز باتجاه الشمال وذلك لقلة الغيوم في السماء وقلة الطوبة النسبية في الهواء والذي يساعد في فقدان الارض لحرارتها في الليل ، في حين يقل المدى الحراري اليومي كثيرا في شهر كانون الثاني بسبب زيادة الرطوبة النسبية وكثرة الغيوم، ويعزى انخفاض درجة الحرارة في الليل الى فقدان السريع لحرارة النهار عقب غروب الشمس ، حيث تيسر السماء الصافية عملية فقدان تلك من الأرض ، وتعزى الظاهرة

نفسها في المناطق الجبلية إلى حالة التصريف الهوائي أو كما يسمى نسيم الجبل البارد الذي يهب من المرتفعات إلى الأودية .

أما الصفة القارية الثانية فهي قصر الفصول الانتقالية ، وهذا يحدث في البلدان البعيدة عن البحار حيث ترتفع درجات الحرارة فجأة بين آذار وأيار ، وهبوط الحرارة في الخريف لا يقل في سرعته عن صعودها في الربيع .

والصفة القارية الثالثة هي قلة الأمطار ، حيث أنها تقل من الشمال الشرقي باتجاه الجنوب الغربي ، ففي المناطق الجبلية تصل الأمطار بين 400 – 1000 ملم ، وفي السهوب تصل بين 200 – 400 ملم ، وفي الصحاري الشمالية تصل إلى 200 ملم ، في حين تنخفض إلى أقل من 50 ملم في الصحاري الجنوبية الغربية ، ويمكن اعتبار مناخ المنطقة الجبلية مناخ البحر المتوسط لكثرة إمتارها ، غير إن حرارتها لا تشبه حرارة البحر المتوسط لارتفاعها صيفا وشتاءها قارس ، ومن هذا يظهر لدينا إن هناك أكثر من نوع من المناخ في العراق .

أما الصفة القارية الرابعة فهي قلة الرطوبة النسبية التي تتراوح حوالي 49% ، كما إن قلة الرطوبة النسبية في الوسط والشمال تجعل الإنسان يتحمل الحرارة المرتفعة في الصيف ، بسبب التعرق الذي يأخذ من حرارة الجسم للتبخر لذلك يشعر الإنسان بالارتياح، أما في جنوب العراق وخاصة البصرة فإنه يتضايق من الحرارة المرتفعة بسبب ازدياد الرطوبة النسبية ، وذلك لأنها تقلل من نسبة التعرق .

عموما يمكن القول انه أفضل وصف لمناخ العراق هو انه مناخ قاري شبه مداري .

جدول يبين توزيع المحطات المناخية في القطر

المحافظة	عدد المحطات	اسم المحطات المناخية
دهوك	4	سرسنك ، زاخو ، العمادية ، دهوك .
نينوى	5	ربيعة ، الموصل ، عقرة ، تلعفر ، شيخان .
أربيل	4	صلاح الدين ، راوندوز ، شقلاوة ، أربيل .
السليمانية	6	السليمانية ، جوارته ، بنجوين ، بكره صو ، حلبجة ، دوكان .
التأميم	2	كركوك ، حويجة .
بغداد	1	بغداد .

ديالى	4	خائقين ، جلولاء ، المقدادية ، مندلي .
صلاح الدين	3	بيجي ، سامراء ، طوزخرماتو .
الانبار	6	H1 ، عنه ، هيت ، الحباينة ، الرطبة، طرايبيل.
بابل	1	الهندية .
كربلاء	1	كربلاء .
النجف	1	النجف .
واسط	3	الحي ، الكوت ، بدرة .
القادسية	1	ديوانية .
المتنى	3	السماوة ، السلمان ، النخيب .
ذي قار	1	الناصرية .
ميسان	2	علي الغريب ، العمارة .
البصرة	1	البصرة .
المجموع	49	محطة مناخية في القطر

الاختبار البعدي

طرح بعض الأسئلة حول المادة المطروحة للفئة المستهدفة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود

الاستيعاب الكلي لهم.

الوحدة النمطية التاسعة

التضاريس الأرضية

الغطاء النباتي

الفئة المستهدفة :-

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية :-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قد تعرف على التضاريس الأرضية ، وتعرف على الغطاء النباتي .

الاختبار القبلي :-

وضع أسئلة أختبارية للطلبة ومعرفة مقدار ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية :-

التضاريس الأرضية :-

وتشمل مجموعة الظواهر الطبيعية لسطح الأرض من جبال وأودية وخوانق وسهول وهضاب وسهوب وتلال حيث يمكن إن تكون مناطق سياحية حسب اختلاف طبيعة سطحها وتوزيعها الجغرافي على سطح الكرة الأرضية .

ويتميز سطح العراق باختلاف شكل تضاريسه حيث ينقسم إلى :-

1- إقليم الجبال الذي يشغل القسم الشمالي والشمال الشرقي من العراق ، وحوالي 5% من مساحة العراق ، وتكون المرتفعات في بادئ الأمر منخفضة جرداء وعلى شكل سلاسل يوازي بعضها البعض الآخر، تاركة بينها سهولا واسعة متموجة ، وبعد عبورها خط الجبال البسيطة الالتواء تصبح أكثر ارتفاعا وأعظم مساحة ، تكسوها الحشائش والأشجار، وتكون سلاسل طويلة متقاربة وموازية لبعضها البعض ، تفصل بينها سهول ضيقة تكونت بالتواء قشرة الأرض إلى الأسفل ، والجبال الواقعة في أقصى الشمال والشمال الشرقي تكسو قممها الثلوج طيلة أيام السنة وتغطيها الغابات والحشائش .

2- منطقة الروابي التي تشغل حوالي 15% من مساحة العراق ، وتقع في الجنوب من إقليم الجبال، وتكون على شكل هلال يمتد من الحدود العراقية – السورية غربا حتى الحدود الإيرانية شرقا، ويمكن ملاحظة ثلاث أنواع من التضاريس فيها هي :-

أ- الجبال التي تقع على حافة إقليم الجبال

ب- السهول وهي التواءات مقعرة غطتها ترسبات جلبت من التلال والجبال ، وتحتها تمتد صخور حجر الكلس .

ت- الهضاب التي تظهر في هضبة كركوك وهضبة الموصل (آشور).

3- السهل الفيضي ويمتد شمالا من تكريت على دجلة وهيت على الفرات ، وشرقا من الحدود العراقية – الإيرانية ، وجنوبا الخليج العربي ، وغربا الهضبة الغربية ، ويعد من أحدث أقسام العراق تكوينا ، ويمكن تمييز عدة مظاهر للتضاريس في السهل الفيضي هي :-

أ- مدرجات الأنهار والهضاب الصغيرة وتتكون من أحجار الرمل والجبسية وأحجار الطين وبعض الجلاميد.

ب- سهول الأنهار والدلتا وتتكون من ترسبات طينية ورملية وتكون السهول القريبة من الأنهار أفضل من السهول البعيدة عنها والتي تكون تربتها صلصالية ورديدة.

ت- إقليم الأهوار وهي مسطحات مائية تغطي الأراضي المنخفضة في السهل الفيضي .

ث- السهول المروحية وهي عبارة عن رواسب يكونها جدول جبلي أو رافد ذو انحدار كبير يصب في مجرى واد اقل انحدارا ، حيث تقل سرعة المياه فجأة فتترسب معظم ما تحمله من المفتتات فتتكون مناطق رسوبية تسمى سهول مروحية .

ج- الساحل والمصب تتكون من ترسبات بحرية جاءت من الخليج العربي عن طريق المد ، تكون تربتها طينية ملحية ضعيفة .

4- إقليم الهضبة :- تشغل الجزء الغربي والجنوب الغربي من العراق ، مساحتها حوالي 57% من مساحة العراق ، ويمكن تمييز عدة تضاريس في إقليم الهضبة هي :-

أ- الحماد ويقع في أقصى الغرب مواجه للحدود الأردنية ، تكثر فيه الحصباء والحصى ومياهه جيدة تصرف باتجاه الشمال والشمال الشرقي .

ب- الوديان وتقع في الجزء الشمالي الغربي من الهضبة وتتكون من صخور كلسية مسامية وبعض الرمال الخشنة والحصى .

ت- الحجارة تقع في جنوب الهضبة في الحد الفاصل بين النجف و الانبار ، تكثر فيها الجلاميد والصوان وحجر الكلس ، مما يجعل المياه تتجمع في باطن الأرض لا تساعد على نمو النبات، كما إن كثرة الحجارة تعرقل النقل فيها.

ث- الدببة تقع جنوب شرق الإقليم تتكون من امتدادات من الرمال المتماسك والحصى الذي جلبته الوديان من الصحراء ونقلته الرياح .

ج- الحافات المتقطعة للهضبة وتشمل الحافات الشرقية المحاذية للسهل الرسوبي ، سميت بالمتقطعة بسبب تقطعها بعدد كبير من الوديان العميقة .

ح- بادية الجزيرة تشمل الجزء الواقع شمال الهضبة بين نهري دجلة والفرات ، وتتميز إن تكويناتها الصخرية قادرة على اختزان كميات كبيرة من المياه الجوفية ، وتضم المنطقة عدة منخفضات مائية مثل منخفض الثرثار وأم الرحال .

إن التضاريس الأرضية مهمة في دراسة الجغرافية السياحية لأي منطقة فهي تعطينا المؤشرات الطبيعية لإمكانية التطور والأعمار السياحي والإمكانات المتاحة في استغلالها لبعض المناطق الملائمة من حيث الموقع والطبيعة.

الغطاء النباتي:-

إن النبات الطبيعي لأي منطقة هو نتيجة مباشرة الكل من المناخ والتضاريس والتربة ، ويعد عامل المناخ أهم هذه العوامل ، وأهمية الماء عظيمة جدا في تحديد نوع النبات ، لذا تزداد كثافته بكثافة الأمطار ، كما يتوافق النبات الطبيعي مع المناطق المناخية والتضاريسية بصورة عامة، فنطاق الغابات يقع معظمه في إقليم مناخ البحر المتوسط ضمن المنطقة الجبلية ، ونطاق السهوب ينتشر في إقليم المنطقة المتموجة ، في حين تنمو نباتات ضفاف الأنهار على ضفاف الأنهار، وعليه يمكن تقسيم النبات الطبيعي إلى خمسة نطاقات نباتية :-

1- نطاق الغابات والإعشاب الجبلية :- يقع ضمن منطقة الجبال العالية فوق خط مطر 600 ملم

واغلب نباتات هذا الإقليم من النوع المعمر الذي يدوم طول أيام السنة ، وللغابات أهمية بالغة لمنع تجرف التربة ومنع السيول الجارفة ، ويقسم نطاق الغابات إلى ثلاث أقسام هي :-

ا- غابات البلوط :- تعد أكثر أنواع الغابات انتشارا وتتواجد في كل مكان ، منها أشجار البلوط العادي وبلوط العفص وبلوط الدندار والفسق الهندي .

ب- غابات المنطقة الشبه الألبية :- تمتد فوق منطقة غابات البلوط ، أشجارها كثيفة ومنخفضة، وهي مناطق رعوية تحتفظ بطراوتها صيفا في الوقت الذي تفقد مراعي السهوب أعشابها بسبب الحرارة .

ح- غابات الأحرار وتمتد على ضفاف الأنهار في جهات السهوب والأودية ، وتحوي على أشجار الدر دار والعليق والجنار والقوق أو الحور وأشجار الجوز وغيرها التي تنمو في الأودية .

أما مساحة الغابات في العراق فهي موزعة كما يأتي :-

- 1- منطقة الغابات في محافظة نينوى 6430 كم²
- 2- منطقة الغابات في محافظة أربيل 6949 كم²
- 3- منطقة الغابات في محافظة السليمانية 4215 كم²
- 4- منطقة الغابات في محافظة التأميم 133 كم²
- 5- منطقة الغابات في محافظة ديالى 49 كم²

وبهذا يكون مجموع مساحة الغابات في العراق = 17776 كيلو متراً مربعاً .

2- نطاق السهوب :- معظم حشائش هذا النطاق من النوع الذي تختلط فيه النباتات البصلية

والشوكية ، وهي مراعي فصلية جيدة ، ويقسم هذا النطاق إلى قسمين :-

أ- نباتات السهوب الجافة وتقع أسفل خط المطر 300 ملم ، وتشمل نباتات والقيصوم والشيلم والشوفان والشيح ، كما تنتشر نباتات والعاقول على ضفاف الأنهار .

ب- نباتات السهوب الرطبة وهي أكثر كثافة من سابقتها وتقع بين خطي 300 – 600 ملم للأمطار ، وأهم هذه النباتات هذه المنطقة نبات الكعوب و الانيمون المتموج ، إضافة إلى أشجار الفستق والبلوط .

3- نطاق ضفاف الأنهار:- تنمو أشجار وشجيرات وحشائش على ضفاف الأنهار والجزر النهرية

تسمى الأحرار و الأدغال ، وتختلف نباتات ضفاف انهار السهوب التي تحوي أشجار الغرب والأثل والصفصاف والشوك والعاقول وعرق السوس والحلفا والحور وثمر العليق عن نباتات ضفاف انهار منطقة الغابات ، كما تنشر نباتات ضفاف الأنهار في السهول الفيضية وتعد النخيل من أهم غابات هذا النطاق التي تجاوزت 15 مليون نخلة.

4- نطاق النباتات الصحراوية :- وقد تكيفت نباتات الصحراوية لتقاوم الجفاف الذي يدوم حوالي 8

اشهر في السنة بوسائل مختلفة منها الجذور الطويلة وخن الماء في أجزاءها والأوراق المدببة التي تغطيها طبقة شمعية قليلة المسام تحافظ على رطوبتها ، وتوجد حوالي 450 نوعا

من النباتات الصحراوية ، أي حوالي 18% من نباتات القطر، وتقسم النباتات الصحراوية إلى نوعين رئيسيين هما :-

أ- النباتات الحولية وهي القصيرة الأجل تنمو في الموسم الملائم لنموها ثم تموت وتبقى بذورها في التربة لتنمو في الموسم التالي ، وتضم حوالي 75% من النباتات الصحراوية ، ومنها الخبز والحلبة والشنان والبابونك البري والخردل .

ب - النباتات المعمرة وهي نباتات دائمة تكيفت للجفاف والحرارة العالية وتشمل 25% من نباتات الصحراوية وأهم أنواعها الأثل والغضا والعفج والشيح والشوك والعدس والطلح والقيصوم.

5- نباتات الأهوار والمستنقعات :- أهم نباتات هذا الإقليم هو القصب الذي يصل ارتفاعه الى مترين ، ويستخدم لرعي الجاموس وحياسة الحصران المستعمل في بناء وفرش البيوت والمضاييف ، ونباتات أخرى مثل البردي المستعمل علفا للجاموس ويبلغ ارتفاعه حوالي 2.5م كما إن القصب والبردي قد أعطت المنطقة جمالا وسحراً من خلال إقامة المساكن التي يعتمد في تشييدها على هذه المواد الأولية .

تأثير الغطاء النباتي في تطوير المناطق السياحية :-

- 1- يؤثر الغطاء النباتي في إيجاد قيمة جمالية طبيعية في مناطق وجوده وتكاثره فتزداد القيمة الجمالية الطبيعية لمنطقة حسب غطائها النباتي .
- 2- يعمل على تلطيف درجة حرارة الجو في المناطق الخضراء .
- 3- تتكاثر في مناطق الغابات الكثيفة أنواع من الحيوانات البرية التي تشجع على قيام سياحة الصيد .
- 4- يعتبر من العوامل المؤثرة في إطلاق تسمية طرق سياحية باعتباره يقوم بتضليل وتجميل الطريق السياحية وإقامة المخيمات ومحطات وقوف السيارات على الطرق الخارجية .
- 5- يعتبر من الثروات القومية الطبيعية الاقتصادية للدخل القومي ويحقق زيادة في موارد الدخل القومي عند البيع والتصدير إلى الخارج.
- 6- يعتبر من المصادر المهمة لتأمين الغذاء.
- 7- يعتبر من المواد الأولية للصناعة وبناء المساكن .

الاختبار البعدي:-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود استيعابهم الكلي للمادة المطروحة ، والرد على تساؤلاتهم ومناقشة اقتراحاتهم حول الموضوع .

الوحدة النمطية العاشرة

والحادية عشر

عناصر المناخ

(الهواء ، رياح ، أمطار)

وعلاقتها بمناطق الجغرافية السياحية

بالعراق

الفئة المستهدفة:-

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني .

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على
على معرفة عناصر المناخ وعلى علاقتها بمناطق الجغرافية السياحية في العراق .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية:-

1- الرياح :-

تتأثر أحوال الضغط والرياح في العراق بنظامين رئيسيين للضغط ، ففي فصل الصيف تتركز منطقة ضغط واسط آسيا و فوق شبه القارة الهندية والخليج العربي يقابلها منطقة ضغط مرتفع فوق هضبة الأناضول و فوق الصحراء العربية الكبرى ، لذا تصبح الرياح السائدة خلال هذا الفصل شمالية غربية ، وتعرف محليا باسم ريح الشمال (أو الغربي) ، كما إن لامتداد الجبال في شمال العراق باتجاه شمال غربي – جنوبي شرقي يضطر الرياح لان تسير بموازاتها ، ونظرا لعدم وجود اضطرابات إعصارية تقاطع هذه الرياح ، فأنها تسير باتجاه واحد متواصلة أكثر مما هي عليه في الشتاء ، وقد تكون شديدة مثيرة للغبار والرمل خلال النهار ، وتكون هذه الرياح نسبة 75% من مجموع رياح التي تهب على العراق ، وبسبب وجود نظامي الضغط (المرتفع والمنخفض) تهب ريح السموم التي ينجم عنها عواصف ترابية لاسيما في وسط وجنوب العراق وخاصة الواقعة على حافة الصحراء .

وفي الشتاء فان الرياح تكون شمالية غربية أيضا لان الضغط الجوي المنخفض عالي الخليج العربي يساعد على سحبها وجعلها تسير بهذا الاتجاه ، بالإضافة إلى وجود ضغط جوي عالي فوق ارض تركيا في هذا الفصل ، غير إن هذا الاتجاه يتقاطع في أحيان كثيرة نتيجة لتعرض العراق للمنخفضات الجوية القادمة من البحر المتوسط التي تهب في مقدمتها رياح جنوبية شرقية دافئة مصحوبة بسماء غائمة ، وفي حالة جفاف الأرض قد تنقلب إلى عواصف

رملية لأنها تمر بالصحراء. وهكذا تهب على العراق في فصل الشتاء ثلاث أنواع رئيسية من الرياح ، رياح شمالية الشرقية التي يصحبها طقس بارد وجاف وسماء صافية ، ورياح شمالية غربية تهب من هضبي أرمينيا والأناضول وهي رياح جافة ، والرياح الجنوبية الشرقية (الشرجي) وتنشأ أمام المنخفضات الجوية المتحركة القادمة من البحر المتوسط ، كما إن هناك اختلافا في سرعة الرياح خلال فصول السنة ، فتصل اشد سرعة لها خلال شهر تموز،في حين تبلغ أدنى سرعة لها خلال شهر تشرين الثاني ، وتكون الرياح في اهدأ حالاتها خلال فصل الخريف .

2-الأمطار:-

تتبع الأمطار في العراق نظام إقليم البحر المتوسط ، وتعد المنخفضات الجوية القادمة من البحر المذكور هي السبب الرئيسي للتساقط في العراق ، حيث تيسر منطقة الضغط الجوي المنخفض فوق البحر المتوسط المرتبطة بمنطقة الضغط الجوي فوق الخليج العربي ، مرور انخفاضات البحر المتوسط من الغرب إلى الشرق .

تنشأ تلك الانخفاضات في المحيط الأطلسي وتمر بالبحر المتوسط ، ويتجدد نشاطها بالقرب من جزيرة قبرص وبيروت وخليج العقبة ، وتتجه نحو الشرق فتمر بالعراق متجهه في معظمها نحو الخليج العربي ، كما يتجه بعضها من بحر قزوين إلى الشمال الشرقي من العراق ، ويقدر عدد الأعاصير المارة بالعراق 3- 4 أعاصير في الشهر الواحد خلال فصل الشتاء ، ويقل خلال فصلي الربيع والخريف وينعدم خلال فصل الصيف ، عموما تختلف عدد الأعاصير من سنة إلى أخرى .

والملاحظ إن عدد الأعاصير التي تمر بجنوب العراق أكثر من عددها في المنطقة الجبلية شمال شرقي العراق ، ويعد الخليج العربي مصدرا أساسيا للأمطار التي تسببها أعاصير البحر المتوسط ، فعندما يصل إعصار قادم من البحر المتوسط إلى العراق ، تهب في مقدمته رياح جنوبية شرقية دافئة محملة بالرطوبة (بخار الماء) فترتفع إلى الأعلى فتقل درجة حرارتها فيتكاثف بخار الماء فينزل المطر.

ولو كان عدد الأعاصير هو العامل الوحيد في تحديد كمية المطر لكان الجنوب أكثر مطرا من الشمال ، سواء في الشتاء أو الربيع ، ولكن الواقع هو العكس ، إذن لابد أن يكون الارتفاع هو

الأساس ، ويمكن القول إن الأمطار شمال شرقي العراق هي تضاريسية بقدر ما هي إعصارية ، لذلك تزداد كمية الأمطار السنوية في المنطقة الشمالية الشرقية الجبلية الشمالية الشرقية أكثر مما هي في المنطقة السهلية (في الوسط والجنوب) .

يتضح مما تقدم أن الأمطار في العراق هي إعصارية بسببها (الضغوط الجوية) في الغالب وناتجة عن مناطق الضغط المنخفضة التي تعبر القطر في اتجاه شرقي أو جنوبي شرقي ومحاذية لمناطق الضغط العالي الأسيوية في الشتاء ، وعندما يكون خط الاستواء الحراري قد انتقل إلى الجنوب فيمكن للرياح الدائمة من التأثير على مناطق جنوبية ابعدها من موقعها الصيفي وذلك عندما يكون خط الاستواء الحراري شمال خط الاستواء الحقيقي .

تعد اشهر الشتاء هي أكثر شهور السنة مطرا ، أما شهر الربيع فهو اقل من الشتاء مطرا ومعظمه ينتج عن الزوابع الإعصارية ، وان قلت الأعاصير في الربيع مع ضعفها يقلل من قدرتها على التوغل في المنطقة ، أما الخريف فهو اقل الفصول الممطرة مطرا ، بسبب قصر مدته ، كما أن انخفاضات البحر المتوسط تبدأ نشاطها في منتصف الخريف ، في حين تنتقل مناطق هبوب الرياح الغربية صيفا نحو الشمال ، وبذلك تفقد انخفاضات البحر المتوسط تأثيرها على العراق ، وتصبح المنطقة واقعة تحت تأثير الهواء القاري المداري الذي يتصف بالجفاف والحرارة .

تتفاوت كمية الأمطار من سنة إلى أخرى ، ومن مكان إلى آخر ، وهذا التفاوت يؤثر على الزراعة التي تعتمد على الديم في ربيها ، وبالإمكان أجمال خصائص الأمطار في العراق بما يأتي:-

- 1- يعد الصيف فصلا جافا بينما تتساقط الأمطار في باقي الفصول .
- 2- تقل كمية الأمطار في الجنوب غرب العراق وتزداد باتجاه الشمال الشرقي تبعا لتزايد الارتفاع .
- 3- أن حوالي ثلاثة أرباع مساحة العراق (في الوسط والجنوب) يستلم اقل من 250 ملم من المطر ، ويتناقض كمية الأمطار إلى اقل من 120 ملم بالاتجاه الجنوبي ، في وسط سهل الرسوبي وفي غربه ، بينما يستلم الربع المتبقي الكمية الأكبر ومقدرها 250 – 1000 ملم في السنة .

4- أن الفرق في كمية المطر بين أقصى الجنوب كبير جدا ويصل إلى (20) ضعفا (50 ملم في الجنوب - 1000 ملم في الشمال)

الاختبار ألبعدى :-

توجيه بعض الأسئلة عن موضوع المادة المعروضة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لديهم .

الوحدة النمطية الثانية عشر

والثالثة عشر

أنواع المناخ

(مناخ البحر ، مناخ الصحراء ،

مناخ السهول ، والهضاب)

وطبيعة تأثير المناخ على السياح

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي/ معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على الإطلاع على أنواع المناخ، كما سيتعرف على علاقة المناخ بالسياحة .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة لمعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية:-

إن موقع العراق الفلكي وبعده عن البحار جعل مناخه يتصف بالقارية ، ويقع ضمن المنطقة المدارية الحارة في نصفه الجنوبي ، وضمن المنطقة المعتدلة الدفيئة في نصفه الشمالي فترتب على ذلك أن تكون أشعة الشمس عمودية أو قريبة من العمودية خلال فصل الصيف ، ومائلة أو قريبة من المائلة أبان فصل الشتاء ، وفترة النهار تكون أطول خلال فصل الصيف مما عليه في الشتاء ، وعلاوة على ذلك تتميز سماء العراق بصفائها وخلوها من الغيوم ، ويتصف هوائية بقلّة رطوبة الجوية ، الأمر الذي يساعد على وصول أكبر كمية من الشمس مباشرة إلى سطح الأرض الخالي معظمه من الغطاء النباتي .

يتضح من ذلك إن مناخ العراق متأثرا باليابس أكثر من الماء ، إي انه يميل إلى الصفة القارية أكثر منه إلى الصفة البحرية ، وبالتالي فهو يتميز بالتطرف الحراري ، وخاصة إن صغر مساحة الخليج العربي وإحاطة اليابسة به من جميع جهاته تقريبا ، جعل تأثيره على مناخ العراق محدود وفي أوقات معينة من السنة عند تعرضه للكتل الهوائية المدارية القادمة من المحيط الهندي والمتقدمة في اتجاه الانخفاضات الجوية القادمة من البحر المتوسط نحو العراق .

الأقاليم المناخية في العراق :-

مناخ منطقة الجبلية :-

1- تقع هذه المنطقة في شمال وشمال شرق العراق ومناخها يشبه مناخ البحر المتوسط ، ودرجة حرارتها اقل من بقية المناطق بسبب ارتفاع أرضها ، لذلك يكون شتاؤها بارد وتسقط فيه الثلوج وتنخفض درجة الحرارة إلى دون درجة التجمد عندما تغزو المنطقة الكتل الهوائية الباردة ، أما الصيف فيكون أكثر اعتدالا من بقية المناطق ، ويقل المدى الحراري اليومي والسنوي . أما التساقط فهو كثيف ، إذ يسقط شتاءا خلال أربعة اشهر مابين (650 – 1000 ملم) ، مع زيادة الأيام المصحوبة بالضباب ، ويأتي الربيع في هذه المنطقة متأخرا إلى أواسط نيسان ، أما الخريف فيتصف بالدفء والجفاف ، ويمكن تقسيم مناخ هذه المنطقة إلى :-

أ- المناخ الحار صيفا في منطقة الجبال البسيطة القريبة من منطقة الروابي .

ب - المناخ المعتدل صيفا في منطقة الجبال المعقدة العالية في أقصى الشمال والشمال الشرقي .

2- مناخ منطقة السهوب (الأسيبتس) :-

ويقع ضمن حدود المنطقة المتموجة المعروفة ب(شبه الجبلية)، و مناخها انتقالي بين مناخ البحر المتوسط والمناخ الصحراوي الحار، ومدى الحرارة متوسط نظراً لزيادة الإشعاع الحراري ويقل المطر فيها عن المنطقة الجبلية، حيث تصل نسبة الأمطار فيها إلى أكثر من 300 ملم وتزداد في الربيع، وقد يتوسع أو يتقلص من سنة لأخرى ، كما يكثر النبات الطبيعي في الربيع ، وخاصة من نوع النباتات البصلية كشقانق النعمان والنرجس وغيرها، ويتصف شتاءها بأنه اقصر من المناخ الجبلي ، وحرارته معتدلة عدا بعض الأيام التي تنخفض فيها درجات الحرارة إلى دون درجة التجمد عندما تهب كتلة هوائية باردة ، وتمثل محطة الموصل المناخية هذا النوع حيث تسجل درجة الحرارة العظمى في شهر آب 43,4 درجة مئوية . بينما تسجل اوطىء درجة حرارة في شهر كانون الثاني 2 درجة مئوية لذا يكون المدى أو الفرق الحراري السنوي هو 41,4 درجة مئوية تبلغ أيام الأمطار في الموصل 98 يوماً.

3- مناخ المنطقة الصحراوية:- يقع مناخ هذه المنطقة ضمن السهل الرسوبي والبادية الصحراوية ، وهي اشد حرارة واقل مطرا من المنطقة الجبلية و السهوب ، ويكبر المدى اليومي والسنوي ن والشتاء أكثر اعتدالا والقسم الغربي من المنطقة أكثر برودة من القسم الشرقي بسبب ارتفاعه ، ويقسم المناخ الصحراوي إلى المناخ الصحراوي الحار في وسط العراق وجنوبه ، والصحراوي البارد في الهضبة (البادية) قرب الحدود الأردنية وحرارته اقل من المناخ الصحراوي الحار.

4- إقليم البحر المتوسط :- وهذا المناخ ذو النظام المطري الشتوي يكون تأثيره محدود ، ويؤثر على شمال وشمال شرق العراق ، وعلى الرقعة الأرضية الواقعة بين درجتي عرض (30 – 37) شمالا ، ويسود هذا النطاق شتاء دافئ ماطر وصيف حار جاف ، وتتسم الحرارة بالاعتدال صيفا وشتاءا ، وتتناقص الأمطار باتجاه الشرق والجنوب الشرقي من هذا الإقليم .

الاختبار البعدي:-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي.

الوحدة النمطية الرابعة عشر

والخامسة عشر

الموارد الطبيعية في المناطق السياحية

وأثرها على المردود المادي للسياحة

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على الموارد الطبيعية و أثرها على المردود المادي للسياحة .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختباريه للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لدى الطلبة.

عرض الوحدة النمطية :-

كل بلد أو سكان محليون معنيون بالتنمية السياحية او بتطويرها من وضعها الحالي، وبذلك يتوجب عليهم التقييم الدقيق لمواردهم السياحية المتاحة والكامنة وهذه التقييم الدقيق سوف يساعد على اتخاذ القرارات اللازمة لتحديد المنطقة التي تحتاج لتطوير وتحديد نمط السياحة المناسب لها وتطويره وبذلك يصبح التقييم هو دراسة أولية للجدوى الاقتصادية للتنمية وفيما إذا كانت هناك ضرورة لإجراء عملية تخطيط سياحي تفصيلي .

أنواع الموارد السياحية الممكن تخطيطها هي:-

1- الأنشطة المتعلقة بالبيئة الطبيعية في المياه وتتضمن الرياضات المائية كركوب الزوارق والسباحة والتزلج وركوب الأمواج وصيد الأسماك ، أو المناطق الجبلية والنشاطات الرياضية الشتوية التي تتضمن التزلج على الثلج ، أو صيفا كمصايف سياحية ، والسياحة البيئية تقتضي وجود مشاهدة مناظر جميلة وخالبة .

2- الأنشطة المتعلقة بالجانب الثقافي في العراق لتشجيع السياح على زيارة المواقع التاريخية و الأثرية والأبنية التراثية والفلكلورية والشناشيل .

3- الأنشطة المتعلقة بأوجه أخرى من التراث الثقافي كالصناعات اليدوية مثل صناعة السجاد او صناعة الخزف والنحاسيات والخوص والحصر والخيزران .

4- الأنشطة المتعلقة بالحياة الشعوب مثل نمط الحياة الريفية والمدن القديمة .

- 5- الأنشطة المتعلقة بالصحة والراحة والمعالجة الطبية بالينابيع المعدنية وأجواء الصحراء النقية .
- 6- الأنشطة التي تتعلق بالسياحة الدينية .
- إضافة إلى الاهتمام بالتنمية السياحية للتسهيلات والخدمات التي تقدم للسياح مثل الفنادق والأنواع الأخرى من وسائل المبيت والمطاعم ومكاتب السفر والسياحة والأسواق ومكاتب الصيرفة والبريد وغيرها من الوسائل الخدمية .

الاختبار البعدي

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود استيعابهم الكلي.

الوحدة النمطية السادسة عشر

والسابع عشر

الموارد المائية :

مياه جوفية ، عيون ، آبار ، بحيرات ، انهار

الفئة المستهدفة :-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على الموارد المائية ، والإطلاع على أنواع المصادر المائية .

الاختبار القبلي :-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة حول موضوع الوحدة النمطية المطروحة.

عرض الوحدة النمطية :-

أهمية دراسة المصادر المائية في العراق:-

تؤدي الموارد المائية دورا أساسيا في حياة الإنسان والبيئة ، وهي العامل الأكثر تحديدا للإنتاج الزراعي واحد الدعامات الأساسية لتحقيق الأمن الغذائي ، وبقاء الكائنات الحية وتطورها يعتمد على وجود الماء ووفرتة ، إذ يدخل الماء في تكون كل شئ حي ، بالإضافة لأهمية الموارد المائية في عملية تطوير السياحة واهم عناصر الجذب السياحي ، وانعكست أهمية الماء على تسمية العراق منذ القدم ب (بلاد الرافدين) و (بلاد النهرين) ، وتضم الموارد المائية جميع أشكال مصادر المياه التي يمكن إن تفيد الإنسان والحيوان والنبات ، وفيما يلي أهم تلك المصادر:-

1- المياه الجوفية :-

وهي المياه التي توجد تحت الأرض ، وتظهر بصورة طبيعية كالعيون والينابيع ، أو عن طريق تدخل الإنسان كالأبار والكهاريز ، وتغزر المياه الجوفية في المنطقة الجبلية ، بسبب تراكم الثلوج وغزارة الأمطار ، وتكون مياهها عذبة لان صخورها كلسية ، وتستخدم تلك المياه للرعي والرعي والإغراض المنزلية. ويمكن تقسيم المياه الجوفية إلى (خمس) أنواع :-

أ- المنطقة الجبلية :- مياهها غزيرة ونوعيتها جيدة ، وتعد أفضل أنواع المياه الجوفية ،
ب- المنطقة المتموجة :- مياهها كافية ونوعيتها جيدة وأبارها ليست عميقة ، وصخورها من
الحصى والحجر الرملي وحجر الكلس .

ت- السهل الفيضي :- وفائدتها محدودة لرداءة نوعها ، واعتماد السكان على مياه الأنهار.
ث- بادية الجزيرة :- ويمكن إن تجهز بعض المناطق بمياه غزيرة إلا إن نوعيتها رديئة لكثرة
الأملاح الذائبة في مياهها كما إن أبارها عميقة .

ج- الصحراء (الشمالية والجنوبية) مياهها عميقة ونوعية مياه البادية الشمالية أفضل من
البادية الجنوبية ، وكمية مياهها عموما قليلة بسبب قلة الأمطار.

2- العيون والينابيع :- وهي المياه التي تتبع من سفوح الجبال والمرتفعات التي يتوقف توزيعها
على كمية المياه الأمطار والثلوج المتراكمة ، وانحدار طبقات الصخور ودرجة مساميتها ،
وعلى عوامل التعرية التي أثرت في جرف الطبقات العليا إلى مستوى المياه الجوفية فأظهرتها
في شكل ينابيع .

3- الآبار :- وهي أقدم الوسائل التي استخدمها الإنسان في شمال العراق لاستثمار المياه الجوفية،
ويتطلب عمل الآبار حفر بئر إلى مستوى المياه الجوفية في ارض مرتفعة ، ثم يحفر نفق ذو
انحدار بسيط جدا بحيث يكون انحداره عند جريان المياه اقل من مستوى سطح الأرض
ومستوى سطح الأرض ومستوى المياه الجوفية ، وينتهي النفق بشكل طبيعي في فوهة
مفتوحة في مستوى الأرض .

4- البحيرات :- تشمل المسطحات المائية الواسعة التي تستمد مياهها مباشرة من مياه الجارية
وتكون أما على شكل بحيرات اصطناعية خلف السدود التي أنشأت على مجاري نهري دجلة
والفرات وروافد دجلة مثل بحيرة دوكان على نهر الزاب الصغير ودر بندخان وحميرين على نهر
ديالى وبحيرة ، وبحيرة الموصل على نهر دجلة وبحيرة الحبانية على نهر الفرات ، وقد تكون
المسطحات المائية منخفضة طبيعية تمتلئ بالمياه أثناء مواسم الفيضانات وبقية ممثلة بالمياه
مثل الأهوار في الجنوب وبحيرة الرزازة وبحيرة ساوة ومنخفضات أخرى الثرثار والمنظومة
المرتبطة به.

وللبحيرات أهمية كبيرة في درء خطر الفيضان ، وتوفير خزين مائي لمواسم الفيضانات ، وتنمية بعض الثروات الطبيعية كتربية الأسماك وزراعة المحاصيل التي لا تنمو إلا في تلك المناطق كالحبوب والبردي ، فضلا إلى إنها موطن مناسب للطيور المهاجر في الفصول الباردة ، كما إنها مناطق مناسبة لتربية الجاموس وخاصة الأهوار، علاوة على ذلك فإن بإمكان استغلال تلك المعطيات وخاصة في منطقة الأهوار ومما يتوفر فيه من جمال للطبيعة والثروات الموجودة فيها لإنشاء مناطق جذب سياحي وخاصة في فصلي الخريف والشتاء .

5- الأنهار:- ينبع كل من نهري دجلة والفرات من الأراضي التركية ، ويبلغ متوسط هبوط السنوي للأمطار عند منابع النهرين في جنوب شرق تركيا إلى أكثر من (1000) ملم ، يضاف إليها تساقط الثلوج في الجهات العليا التي تؤمن تصريفا إضافيا خلال الصيف بعد ذوبانها في فصلي الربيع وبداية الصيف ، وتقع حقول الثلوج التي تزود مياه فيضان الفرات على أرض أعلى مما عليه في دجلة ، ولهذا تكون درجة حرارتها أقل وبالتالي تذوب بعد ذوبان دجلة ، كما ان فيضان الفرات يستغرق وقتا أطول حتى تدخل مياهه الحدود العراقية ولا يستفيد المزارعات الشتوية من مياه الفيضان لان هذه المياه تأتي في نهاية الموسم كذلك لا تستفيد المزارعات الصيفية منها لان الفيضان يحصل في وقت مبكر بالنسبة لتلك المزارعات ، إذ إن مياه دجلة تصل أعلى معدل لها في شهر نيسان والفرات في شهر مايس .

وتقدر كمية مياه نهري دجلة والفرات وروافدهما بين (69 – 72) مليار متر مكعب سنويا ، في حين تقل كمية المياه المتدفقة للنهرين في السنوات الشحيحة الأمطار إلى (59) مليار متر مكعب .

الاختبار البعدي:-

وضع بعض الأسئلة (متعددة الخيارات) أو الأسئلة القصيرة المتنوعة وحسب الجدول المخطط في الحقيبة التعليمية لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي.

الوحدة النمطية الثامن عشر

والثاسع عشر

المعادن الطبيعية والنباتات الطبيعية

والطيور والحيوانات البرية في المناطق

السياحية في العراق

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على المعادن الطبيعية، والتعرف على النباتات الطبيعية، والتعرف على الطيور والحيوانات البرية .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختباريه للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في المادة النمطية.

عرض الوحدة النمطية :-

تودي الثورة المعدنية دورا مهما في الاقتصاد الوطني العراقي وفي مقدمتها النفط ، فقبل ان تبدأ يبدأ العراق بتصدير النفط كان اقتصاده قائما على الإنتاج الزراعي بدرجة كبيرة وعلى التجارة بدرجة أقل ، وتشير الدراسات إلى وجود المعادن في المعادن في مناطق مختلفة من العراق مثل الصحراء الغربية ، وبعض المحافظات الشمالية ، ولم يستغل سوى النفط والفوسفات والكبريت والقيير والرمل وصخور الكلس ، وفي ما يلي ابرز المعادن الموجودة في العراق :-

1- أطيان السيراميك .

2- الدولومايت .

3- حجر الكلس .

4- الإسفلت .

5- الجبس .

6- الحديد .

7- الكبريت .

8- الفوسفات .

9- النفط .

النباتات الطبيعية :-

النباتات الطبيعية فهي تشمل جميع النباتات التي تنمو من تلقاء نفسه ، من غير تدخل الإنسان، فهو يخضع لنموه للظروف الطبيعية المحيطة به بخاصة ظروف السطح والظروف المناخية ، ولذلك نلاحظ ان هناك تباينا واضحا بين أنماط النبات الطبيعي في العراق ، فأقليم الأهوار والمستنقعات لها نباتاتها الطبيعية التي تختلف كليا عن مثيلاتها في إقليم الجبال العالية أو إقليم السهوب أو إقليم الهضبة الغربية ويتمثل هذا الاختلاف في نمط النبات وكثافته وعمره الانباتي ، كما تتركز كثافة النبات الطبيعي في العراق تتركز بالقرب من الموارد المائية على اختلافها ، وعلى تباين تساقط الأمطار ، لذلك نجد ان كثافة النبات الطبيعي تتدنى كلما اتجهنا من الشمال إلى الجنوب ، ومن شرقه إلى غربه.

وللنبات الطبيعي فوائد كثيرة ، فهي تعد أكثر المناطق مناسبة لرعي الحيوانات ، كما أنها تشكل حزاما اخضر يعمل على تلطيف المناخ وحماية المراكز العمرانية القريبة منها عن طريق تقليل دخول العواصف الرملية والترابية ، كما إنها تعد مصدرا مهما للوقود ، وتعمل على حماية التربة من الجرف عند السفوح الشديدة الانحدار، والمناطق التي يكثر فيها النبات الطبيعي تعتبر من مراكز الجذب السياحي والمناطق المفضلة للسياح وخاصة الغابات ، كما إن منطقة الأهوار التي يكثر فيها نباتي القصب والبردي ، ممكن إن تكون من ألمشاتي المميزة لو استغلت سياحيا ، إضافة إلى إن الكثير من النباتات الطبيعية تدخل في صناعة العقاقير والأدوية كعرق السوس والبابونك والينسون ، كما إنها تشكل المادة الأولية لبعض الصناعات المحلية كصناعة الأخشاب والورق والحصران .

وتتباين النباتات الطبيعية حسب الموقع الجغرافي ، ففي المنطقة الشمالية حيث غابات البلوط وأشجار الفستق الهندي الدردار والقوق والجوز والصنوبر وغابات السرو والاسفندار ، وتكون هذه الغابات مراعي جيدة للماعز والأغنام والطيور البرية على اختلاف أنواعها ، وفي منطقة الأهوار يكثر نبات القصب والبردي ، ويعيش فيه الجاموس والأسماك المختلفة ، إضافة إلى الطيور المختلفة والمهاجرة كطائر السمان ، مالك الحزين ، النورس ، القطاف ، الدراج ، الحجل ، البط البري ، القبج، اما منطقة السهوب فيكثر فيه نبات والقيصوم والصمعة والشيلم والشيخ وغيرها ، إما الحيوانات التي تعيش في هذه المناطق فهي الأغنام والماعز والغزلان ، إما منطقة الهضبة فتكثر فيها النباتات الصحراوية الحولية التي تنمو لفصل واحد كالشنان والخباز والحلبة والنباتات المعمرة التي كيفت نفسها للعيش بصورة دائمية مثل الأثل والغضا والسدر والعدر والشوك ، ويعيش في هذه المناطق

بعض الطيور البرية كالصقور والعقاب والحيوانات البرية كالذئب ، فضلا عن إنها مناطق رعي ترعى فيها الأغنام والجمال .

الاختبار البعدي :-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لديهم .

الوحدة النمطية العشرون

دوافع ورغبات السياح

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على إن يطلع على دوافع ورغبات السائح .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختباريه للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية:-

دوافع ورغبات السائح :-

السياحة تعرف هي مجموعة النشاطات الحضاري والاقتصادي والتنظيمي الخاص بالأشخاص إلى بلد غير بلدهم وإقامتهم فيه لمدة لا تقل عن أربع عشرون ساعة بأي قصد عدا قصد العمل الذي يدفع أجره من داخل البلد المزار ، وان السياحة مهما تباينت تعارفها فأنها تتخذ عدة أشكال تبعا للغرض الاقتصادي الذي يسعى السائح إلى تحقيقه من جراء تنفيذ رغبته وحاجته الاقتصادية ، وعلى هذا الأساس يمكن إن تأخذ عدة أشكال حسب الغرض أو الدافع من السفر يقسم :-

ومن أهم تلك الدوافع :-

1- سياحة الاستجمام أو الاستمتاع :- وهي أكثر أنواع السياحة استقطاب ورغبة للسائحين ، فان تنوع المناظر الطبيعية واختلاف مظاهر الطبيعة والأحوال المناخية الجيدة ، كلها تؤدي إلى الاسترخاء والراحة وتبديد التعب الذي يعاني منه السائح في حياته اليومية والعملية ، لذلك

يلقى هذا النوع من السياحة الإقبال الكبير من قبل السياح ، وخاصة في المناطق التي تتميز بتنوع النباتات والحيوانات الطبيعية ، أو ذات بيئة تختلف عن بيئة السائح .

2- السياحة الثقافية :- وهي احد أنواع السياحة التي يتطلع لها السائح لزيادة المعلومات الثقافية عن البلد أو المدينة المزاراة من خلال الإطلاع على آثاره وعمقه التاريخي وحضارته ، أو من خلال المهرجانات التي تقام في ذلك البلد على اختلاف أنواعها مثل مهرجانات (تسوق، سينمائية ، أدبية ، فنية ، وغيرها) ، كذلك التعرف والإطلاع على التماثيل والنصب التذكارية والأثرية ، وزيارة المتاحف الوطنية والأسواق الشعبية ، وعلى عادات وتقاليد البلد المزار وأزيائهم وقصصهم التراثية ورقصاتهم الشعبية وغيرها من الأمور الثقافية.

3- السياحة العلاجية :- ازدادت الحاجة إلى هذا النوع من السياحة في السنوات الأخيرة ، وذلك لازدياد أمراض العصر التي رافقت التطور الصناعي فأصبحت الرغبة لدى الكثير من شرائح المجتمع للعلاج والاستشفاء في ينابيع المياه المعدنية الموجودة في دول محدودة من ناحية، ولزيادة الدخل العام لدى شرائح كبيرة من الناس في مختلف البلدان ، إضافة إلى سهولة النقل من منطقة إلى أخرى من ناحية أخرى ، كلها أدت إلى زيادة الإقبال على هذا النوع من السياحة، وفي العراق يوجد عدد من العيون والينابيع تحمل طابعا استشفائيا مثل عين حمام العليل في الموصل وعين التمر في كربلاء .

4- السياحة الرياضية :- وترتبط هذه السياحة بالأنشطة الرياضية ، كالسباحة وسباق اليخوت والزوارق الشراعية وتزلج على الماء والتجديف وصيد الأسماك فنجد إن السياح الذين يرغبون في هكذا نوع من الرياضة يتجهون نحو المناطق الساحلية والى البحيرات ، إضافة إلى لذلك هناك أنواع أخرى من الأنشطة الرياضية التي تتعلق بالسياحة مثل التزلج على الجليد أو تسلق الجبال فيقصدون المناطق الجبلية أو ركوب الخيل والجمال فيقصدون الأماكن الصحراوية، وغيرها من الأنشطة الرياضية ولكل نشاط بينته الخاصة .

5- سياحة المؤتمرات :- وهي السياحة التي تقوم على إقامة المؤتمرات الدولية والاجتماعات والمعارض الفنية الكبرى ، والندوات والمناسبات الأخرى ، وخلال هذه الأنشطة تكون هناك فترات استرخاء واستراحة ، يمارس فيها الأنشطة رغباتهم وهواياتهم إما إن تكون رياضة أو تسوق أو زيارة المتاحف أو أي ممارسات وأنشطة أخرى.

- 6- سياحة رجال الأعمال :- وهو ما يقوم به رجال الأعمال من رحلات عمل والمتعة ، وبإمكان رجال الأعمال حضور الندوات أثناء العمل والسفر كمجموعات للاسترخاء بعد العمل ، واغلب اجتماعات رجال الأعمال أصبحت تقام بالمراكز السياحية أو الفنادق الراقية .
- 7- السياحة الدينية :- هو دافع مهم لملايين من السائحين لزيارة المراكز الدينية المقدسة لمختلف الأديان والمعتقدات وفي مختلف بقاع الأرض ، وقد تتنوع هذه السياحة بتنوع المركز الديني المقصود ا وان تكون في أيام محددة للممارسة طقوس خاصة وفي وقت محدد بعينه ، فيصبح إقبالا كبيرا على ذلك المركز قد يصل عدد الزائرين إلى الملايين كما في أداء مناسك الحج لبيت الله الحرام والعمرة ، أو في زيارة أربعينية الإمام الحسين عليه السلام في كربلاء .
- 8- دوافع اقتصادية :- انخفاض أسعار بلد ما أو انخفاض صرف عملته الوطنية بالنسبة لباقي العملات وللدولار ، أو السفر لغرض التجارة إضافة إلى السياحة .
- 9- دوافع أخرى :- كزيارة البلد الأم أو المخاطرة و المغامرة ، التفاخر والمباهاة ، التقنية،التذوق، علمية .

الاختبار البعدي

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لديهم.

الوحدة النمطية الواحد والعشرون والثاني

والعشرون

إقليم العراق سياحيا – المنطقة الشمالية

- منطقة أعالي الفرات والجزيرة

- منطقة الفرات الأوسط

- منطقة بغداد الكبرى

- المنطقة الجنوبية

الفئة المستهدفة:-

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادراً على التعرف على أقاليم العراق السياحية ، والإطلاع على المناطق السياحية الشمالية والجنوبية .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختباريه للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية:-

إقليم العراق سياحياً:-

النسبة %	المساحة/كم2	نوع الإقليم
5,2	23500	1- منطقة الجبال العالية الشمالية والشمالية الشرقية
14,8	67000	2- المنطقة الشبه الجبلية (المتموجة)
20	90500	مجموع المنطقة الجبلية
20,5	93000	3- منطقة السهل الرسوبي
59,5	263000	4-الهضبة الصحراوية
%100	446500	المجموع الكلي

أما مجموع مساحة العراق الكلية والبالغة 438446 كيلومترا مربع موزعة حسب الجدول الآتي

على الأقاليم الطبيعية كما ورد في مصادر وزارة التخطيط

النسبة %	المساحة/كم2	نوع الاقليم
20,99	92,000	1- المنطقة الجبلية
9,69	42,500	2- المنطقة المتموجة
	134,500	مجموع المنطقة الجبلية والمتموجة
38,09	167,000	3- منطقة الهضبة الصحراوية
30,22	132,500	4- منطقة السهول والبحيرات والاهوار
0,80	3522	5- نصف منطقة الحياض
0,21	924	6- المياه الإقليمية
%100	438,446	مجموع المساحة الكلية

أما حدود العراق السياسية مع أقطار عربية شقيقة وأقطار مجاورة فتبلغ حوالي 3579 كيلومترا وفي مصدر ثاني 3462 كم وفي مصدر ثالث 3690 كم منها 60 كم حدود بحرية .

المنطقة الشمالية :-

تعد المنطقة الجبلية من انجح الأقاليم المؤهلة لتكون مناطق سياحة في العراق وذلك لوجود ما يعرف بعناصر الجذب السياحي الطبيعية والمتمثلة بالمناخ المعتدل ، والرياضة الشتوية ومناطق الاصطياف كما في سرسنك وزاويته وصلاح الدين وحاج عمران على سبيل المثال . وتتوفر في الإقليم نفسه الموارد المائية المتنوعة كما في بحيرات دوكان ودر بندخان ، فضلا عن المساقط المائية ذات الشهرة السياحية كما في شلالات كلي علي بيك وبيخال مثلا ، فضلا عن مياه معدنية صالحة للاستحمام في كل من أنشكي في دهوك وفي السليمانية ومياه حمام العليل في الموصل، وتعد مياه الينابيع في المنطقة ممتازة وهي أفضل أنواع المياه الموجودة في العراق لكونها تنخفض فيها أنواع المياه الموجودة في العراق لكونها تنخفض فيها نسبة الأملاح المذابة .

ويعد هذا الإقليم مشهورا في العراق بكثرة الغابات وتنوعها وكثافتها ، كما يزخر هذا الإقليم بمخزون تراثي من آثار الحضارة العراقية الضاربة جذورها في أعماق التاريخ ، فهي الموطن الأول للإنسان القديم ، كما تعد محافظة نينوى مسرحا ناجحا للنشاط السياحي ، ومن أشهر الآثار فيها آثار النمرود و خرسباد والحضر والآثار الإسلامية المتعددة ومرقد الأنبياء والأولياء الصالحين وأعداد كبيرة من المساجد والكنائس القديمة والأديرة .

المنطقة الجنوبية :-

تطلق تسمية الأهوار والمستنقعات على مجموعة المسطحات المائية التي تغطي الأراضي المنخفضة الواقعة في جنوبي السهل الرسوبي ، وتكون على شكل مثلث تقع مدن البصرة والعمارة والناصرية على رؤوسه ، وتتسع مساحة الأراضي المغطاة بالمياه وقت الفيضان في أواخر الشتاء وخلال الربيع وتتقلص أيام الصيهدود ، ومنطقة الأهوار في العراق تمثل نظاما بيئيا مميزا، وهو نظام بيئي مائي ترتبط موارده الطبيعية ونمط سكانه وطرازهم المعاشي بالماء في الأهوار سواء كانت دائمة أو مؤقتة ، حيث تكونت في هذه المنطقة أنظمة للحياة غير مألوفة لدى سكان مناطق أخرى ، سواء كانت حضرية أو ريفية ، فإن إنسان مناطق الأهوار يتصف بنمط اقتصادي واجتماعي وحضري معين، ونباته وحيواناته بخصائص حياتية متميزة ، ولأراضيه طبيعة جغرافية فريدة ، وعلى الرغم من استقرار سكان هذه المنطقة إلا إن قسما منهم لا يستقرون استقرارا دائما في مكان واحد ، منهم جماعة يطلق عليها اسم (المعادن) حيث تربة الجاموس الحرفة الرئيسية لهم ، ينتقلون بها من مكان لآخر ضمن محيط قبيلتهم تبعا لطغيان المياه وقت الفيضان أو تراجعها عند الصيهدود.

ومنطقة الأهوار مصدر مهم لإنتاج الألبان والأسماك والطيور والأعلاف ، كما تتنوع طيورها مثل الخضيرى والبط والبش ، وتعد كبيرة للطيور المهاجرة ، ومقصد سياحي شتوي حيث يسود المنطقة في هذا الفصل مناخ شبه مداري ، قليل التساقط ن ويحترف السكان بالإضافة إلى بصناعة الزوارق والبراري ويستفاد من القصب في صنع الأكواخ والجزر الصناعية والوقود ، والجزر الصناعية وخاصة التي تتواجد في المياه الضحلة وتتميز بثروتها من الطيور والأسماك ، وهي عوامل تساعد على دعامة سياحية في المنطقة ، إلا إن ذلك يتطلب تأمين المسكن الصحي المريح للسائح ، كما يمكن وضع برامج سياحية تحقق لهواة الصيد من الطيور والأسماك مزاولة هوايتهم ن ولا بد أيضا من إعلام سياحي يروج للمنطقة .

وخلص القول إن العناية بمنطقة الأهوار يمكن أن يجعلها من أكبر المشاتي في القطر بل يمكن أن تصبح منطقة الجبايش (فينيسيا) العراق ، إذ أولتها مؤسسة المصايف والسياحة العراقية لفترة سياحية وتربطها مع بقية مناطق العراق بطرق معبد ،فضلا عن تشجيرها وتهينة عدد من الزوارق البخارية لنقل المسافرين والسياح إلى أعماق الأهوار وإقامة مراكز سياحية وفنادق مناسبة فيها.

منطقة الفرات الأوسط :-

تزر هذه المنطقة بمعطيات سياحية جاذبية تميزه عن إقليم الجبلي ، إذ يمتاز الإقليم بانبساط أرضه وسهولة حركة النقل والانتقال طوال أيام السنة مما شجع لمد كافة أنماط النقل البري معبدة وخطوط حديدية ، كما تضم المنطقة مراكز أثرية وحضارية ومرآد دينية مقدسة وأولياء صالحين منتشرة في معظم أرجائه تقريبا ، مثل المرآد المقدسة في النجف الاشرف وكربلاد المقدسة .

الاختبار البعدي

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لديهم .

الوحدة النمطية الثالثة

والعشرون و الرابعة والعشرون

والخامسة والعشرين

دراسة خارطة العراق وعناصر الجذب

حسب المحافظات ومقارنتها بالبيئات

المنافسة

الفئة المستهدفة:-

طلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على خارطة العراق ، وعلى عناصر الجذب السياحي .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لديهم.

عرض الوحدة النمطية:-

يشتهر العراق بترائه الحضاري الزاخر وتبليين سطحه وتنوع مناخه ونباته وموارده ، فضلا عن بعده بمسافات قريبة عن الدول التي يفد منها السياح ، مما جعله بلدا سياحيا تصبح فيه السياحة مصدرا مهما الدخل القومي. وتنتشر المناطق السياحية في مختلف مناطق العراق ، شماله وجنوبه ، فاهوار الجنوب تعد مناطق للسياحة الشتوية بسبب دفئها وشمسها المشرقة ، وحيث تمارس فيها حرفة صيد الطيور والأسماك ، ومن اشهر مراكزها السياحية الصحين قرب المجر الكبير و الجبايش قرب القرنة ، كما تنتشر المصايف في ربوع المنطقة الجبلية شمال العراق لتكون مناطق للسياحة الصيفية كما في صلاح الدين و شقلاوة وزاوية سرسنك حيث توجد العيون والينابيع وما تحتويه من مياه معدنية ، فضلا عن وجود شلالات والغابات الطبية والجو البارد صيفا ،بالإضافة إلى وجود البحيرات في الوسط مثل الحبانية الواقعة على مسافة 80 كلم عن مدينة بغداد على حافة الهضبة الغربية حيث تمارس فيها السباحة والصيد والتجديف بالزوارق.

إن عدد السياح الوافدين إلى العراق بلغ عام 2003 حوالي 2.7 مليون سائح عدا إقليم كردستان ، تركز معظمهم في محافظتي كربلاء والنجف ، مما يعني إن السياحة الدينية هي العامل المهم في تركز المسلمين من العرب وغيرهم في المدينتين المذكورتين .

أما المرافق السياحية الخاصة فأحدث البيانات المتيسرة تشير إلى أنها تتوزع على ست محافظات اثنان منها في الشمال وثلاثة في الوسط وواحدة في الجنوب ، وفيما يلي توزيع تلك المرافق:

المحافظة	عدد المرافق السياحية	قيمة رأس المال (مليون دينار)	عدد الأسرة	عدد المشتغلين
نينوى	44	716.4	3782	385
بغداد	150	2207.6	11367	1036
كربلاء	62	7.1	5105	486
النجف	54	16532.6	5006	506
البصرة	24	2.4	1416	192
السليمانية	27	13302.4	1128	233
المجموع	361	32768.4	27804	2838

المصدر :المجموعة الإحصائية السنوية سنة 2004

يتضح من الجدول إن عدد المرافق السياحية الخاصة بلغت 361 مرافقاً يتركز 43% منها في مدينة بغداد و17% في كربلاء و15% في النجف ، أي إن ثلاثة أرباع المرافق الخاصة يتركز في ثلاثة محافظات غير إن أكثر من نصف قيمة رأس المال يتركز في محافظة النجف وحوالي 41% من قيمة المال المذكور يتركز في محافظة السليمانية ، في حين إن أقل من 7% من تلك القيمة يتركز في بغداد، مما يعني صغر المرافق السياحية في بغداد وضخامتها في كل من النجف والسليمانية .

الاختبار البعدي :-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي.

الوحدة النمطية السادس والعشرون والسابع والعشرين

المنتجات والمرافق السياحية حسب
المحافظات

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

الأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادراً على التعرف على المنتجات والمرافق السياحية في العراق .

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختباريه للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

عرض الوحدة النمطية

أهم المصايف في المنطقة الجبلية موزعة حسب المحافظات:-

أولاً:- أهم مصايف محافظة أربيل:-

1- صلاح الدين :-

يقع هذا المصيف على قمة جبل بيرمان على ارتفاع 1090 متراً فوق مستوى سطح البحر ويبعد عن مركز محافظة أربيل بمسافة 32 كيلومتراً ويشرف على سهل أربيل شرقاً، ولا تسجل درجة الحرارة في أشهر الصيف أكثر من 36 درجة مئوية . ويمتاز بجمال مناظره وبغابات البلوط والسرو وفيه مرافق سياحية كاملة ودور حجرية ، فضلاً عن المطاعم والفنادق والسينما وملاعب الأطفال والمساح والحدائق، وقد استخدم هذا المصيف منذ زمن الحكم الملكي في العراق وكان يطلق عليه اسم المصيف الملكي .

2- سره رش :- يبعد عن مصيف صلاح الدين بحوالي 9 كلم ، شيدت فيه مجموعة من البيوت

السياحية ، وفيه فندق يعد الأول في المنطقة .

3- شقلاوة :- تشتهر بكثرة بساتين اللوز والجوز والرمان والعنب وغابات السرو والاسفندار ، وفيها سوق مهم وعدد من الفنادق والبيوت الجاهزة .

4- حاج عمران :- ويقع على بعد 179 كلم عن مدينة أربيل ، ويمتاز بمناظره الطبيعية الخلابة ومياهه المعدنية الصالحة للاستشفاء ن وجوه المعتدل نهارا والبارد ليلا ، ويبلغ ارتفاعه 1780 م عن مستوى سطح البحر، ويرتبط بطريق معبد عبر سهل حرير ومضيق كلي علي بك، وفيه شلال يحمل الاسم نفسه ، كما يمر الطريق بشلالات بيخال وجنديان (العين السحرية) و دربند رايات وكلها مواقع سياحية جميلة .
ثانيا:- أهم مصايف محافظة دهوك:-

1- سرسنك :- وهو من أقدم واشهر المصايف في القطر ، ويبعد 126 كلم عن مدينة الموصل، وعلى ارتفاع 1046 م وتكثر فيه ينابيع المياه وأشجار السرو والاسفندار ، وفيه عدد من الفنادق الحديثة وملاعب الأطفال، ويمتاز المصيف ببرودة جوه صيفا وعذوبة مياهه .

2- سولاف :- ويبعد عن مدينة الموصل 169 كلم و5 كلم عن مدينة العمادية ، ويرتفع 1150م عن مستوى سطح البحر حيث يقع في وادي جميلا بين جبال العمادية ، وتصب فيه المياه على هيئة شلالات ، ويبلغ ارتفاع احدها 25 م ن ويشتهر بكهوفه التي تظللها أشجار الجوز.
3- زاويته :- تبعد 17 كم عن مدينة دهوك و90 كلم عن مدينة الموصل وتقع على ارتفاع 885م عن مستوى سطح البحر ، ذات جو معتدل تغطيها غابات الصنوبر التي يعتقد ان الآشوريين ادخلوا زراعتها.

4- سواره توكا:- تبعد 39 كلم عن مدينة دهوك وعلى ارتفاع 1507 م ، وأعلى درجة حرارة لها صيفا 33° ، وتمتاز بطقسها المنعش وأشجارها الكثيفة ، وأقيم فيها فندقا عصريا وكازينو وقرية عصرية ومخيما سياحيا .

5- أنشكي :- يبعد 15كلم عن سرسنك يتميز ببرودة طقسه وشلالاته وكهفه .

6- وهناك مصايف أخرى مثل مانكيش ، شرانش ، أشاوا ، ارادن ، ببياد ، بامرني ، شلال كلي كري كو.

ثالثاً:- أهم مصايف محافظة السليمانية:-

- 1- مجمع دوكان السياحي :- يقع على بعد 71 كلم عن مدينة السليمانية ، وهو من المجمعات الرئيسية في المنطقة الشمالية ، وتعتبر منطقة دوكان مشتى بسبب دفى جوها وكمية التبخير المتصاعدة من البحيرة وتأثيرها على ذوبان الجليد ، فضلا عن برودة الجو صيفا .
- 2-وهناك مصايف أخرى مثل سرجنار، أزمري. ،دربند خان ،طويلة ، بياره ،احمد أوه ،قوبي قره داغ ، بييرة مكروت ،سربشدر .

المناطق السياحية في محافظة نينوى :-

- أ- كازينو الغابات السياحي .
- ب- دور الشلالات التي تبعد 15 كلم عن المدينة على نهر الخوصر حيث يتدفق الماء على شكل شلالات .
- ت- دور الغابات السياحية وتقع وسط غابة الحدباء النموذجية .
- ث- كازينو نينوى السياحي الذي انشأ لراحة السواح والزوار لآثار مدينة نينوى .
- ج- مدينة الحضر قرب وادي الثرثار بمسافة 80 كلم عن جنوب مدينة الموصل ، وهي مدينة عربية قديمة امتازت بفنون العمارة والنحت وأنشأت فيها دار للاستراحة .

المناطق السياحية في محافظة البصرة :-

- أ- جزيرة السندباد التي تقع في وسط شط العرب ، وترتبط بصفتي الشط بواسطة جسر السندباد ، وفيها كازينو سياحي ودور سياحية للإقامة وفندق عائم وحدائق غناء .
- ب- بهو الإدارة المحلية السياحي .
- ت- الرحلات النهرية في شط العرب .
- ث- الواحات الصحراوية بالقرب من مدينة الزبير امتدادا لجبل سنام .
- ج- القرنة التي أنشأت فيها مؤسسة السياحة دارا عصرية للسياحة .
- ح- مرقد الزبير بن العوام لأغراض السياحة الدينية .

المناطق السياحية في مدينة بغداد :-

1- منتزه الزوراء:- ومساحته 2,5 مليون متر مربع ، انشأ عام 1971م ، وفيه جميع الوسائل الترفيهية مع حديقة الحيوان .

2- منتزهات الكاظمية:- وعددها خمسة بإشراف أمانة بغداد .

3- المنتزهات العامة بمحاذاة نهر دجلة على طول شارع أبو نؤاس ، وفيه مطاعم وكازينوات .

4- جزيرة أم الخنازير وهي اكبر واهم جزيرة نهريّة في بغداد ، وأكثرها كثافة بالنبات الطبيعي، وتقع وسط نهر دجلة بين منطقتي دجلة والكرادة الشرقية ، وتتباين التقديرات حول مساحتها ما بين 322دونم و244دونم ، وسميت بأم الخنازير لكثرة الخنازير البرية فيها ، وقد قامت مؤسسة السياحة بإقامة مرافق سياحية تتكون من مجمعين :-

أ- مجمع مدينة الأعراس .

ب- مجمع الخضراء السياحي .

إضافة إلى مرافق سياحية أخرى تضمها مدينة بغداد مثل بعض البساتين في الكاظمية.

كما ان هناك مراكز سياحية مهمة أخرى وهي البحيرات وان أهم هذه البحيرات :-

1- بحيرة الحبانية :- تمثل منخفضا طبيعيا يقع عند حافة الهضبة الغربية ، وهي مكان ملائم لركوب الزوارق البخارية والتمتع بمناظر البحيرة الجميلة ، وقد أقيم عليها مرافق سياحية متعددة .

2- بحيرة ساوة تقع شمال غربي مدينة السماوة على بعد 29 كلم ، مياهها كلسية وفيها عيون داخلية تعطي قوة دفع من الأسفل إلى الأعلى ، ولأن مياه البحيرة معدنية تميل للتصلب الكلسي حول محيطها أعطى كثافة نوعية للمياه بحيث أدت لحدوث ضغط من الأعلى إلى الأسفل يساوي قوة دفع العيون من الأسفل إلى الأعلى وهذا ما يجعل منسوب المياه ثابت فيها .

3- بحيرة الرزازة:- وتقع غالى الغرب من مدينة كربلاء ، مياهها مالحة ، تتميز بمناظرها الجميلة .

4- واحة عين التمر:- وهي من أوسع وأجمل واحات الصحراء الغربية ، وتعد منطقة أثرية سياحية وخاصة في فصل الشتاء ، تبعد عن حصن الاخضر الأثري حوالي 30كلم و60كلم عن مدينة كربلاء .

السياحة الدينية في العراق :-

يوجد في العراق العديد من المراكز الدينية وجوامع ومؤسسات يزورها عدد كبير من السياح من داخل العراق وخارجه ، ومن أشهرها مرقد أنمة أهل البيت ،الإمام علي بن أبي طالب (عليه السلام) في النجف الاشرف ، والإمام الحسين وأخيه العباس (عليهما السلام) في مدينة كربلاء المقدسة، والإمامين الجوادين (عليهما السلام) في مدينة الكاظمية ، والإمامين العسكريين (عليهما السلام) في مدينة سامراء ،إضافة إلى مرقد شيوخ ورجال دين (أبو حنيفة ، احمد بن حنبل ، قنبر علي ، الكيلاني ، أخلاني ، السهر وردي، الشريف المرتضى) وغيرهم الكثير. إضافة إلى كنائس والجوامع المشهورة التي يمكن استثمارها لأغراض السياحة الدينية ، كجامع براثا ، جامع مرجان ،جامع سوق الغزل ،جامع الحيدر خانة) والعديد من الجوامع الأخرى.

الاختبار البعدي:-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي.

الوحدة النمطية الثامن والعشرون لغاية الثلاثون

المسح السياحي للعراق ونتائجه

الفئة المستهدفة:-

لطلبة المرحلة الأولى / قسم السياحة فرع الإرشاد السياحي / معهد النجف التقني

لأهداف الأدائية:-

سيكون الطالب بعد انتهائه من دراسة هذه الوحدة النمطية قادرا على التعرف على المسح السياحي الشامل للعراق ونتائجه.

الاختبار القبلي:-

وضع أسئلة اختبارية للطلبة ومعرفة إمكانية ودرجة الفهم والاستيعاب لما ورد في الوحدة النمطية.

الاختبار البعدي:-

وضع بعض الأسئلة لمعرفة قدرات الطلبة وحدود الاستيعاب الكلي لهم.