

أسئلة مراجعة الدرس الثالث

النقل

الفكرة الرئيسة

• أستنتج أهمية النقل.

تتضح أهمية النقل في مجالات عدة، أهمها:

المجال الاقتصادي: يُسهم النقل في زيادة معدل التبادل التجاري بين الدول، وزيادة الإنتاج في مختلف القطاعات.

المجال السياسي: يُحافظ النقل على وحدة الدول جغرافيًا من خلال سهولة الحركة داخلها، ويُساعد على زوال خطر العُزلة والانقسام.

المجال الاجتماعي: يُساعدُ النقل على اتصال أبناء الدولة الواحدة، ونموّ المدن.

• أُعدّد مراحل تطور وسائل النقل.

كان الأشخاص في العصور القديمة يتنقلون على أرجلهم حاملين بضائعهم، أو يجرونها على الأرض.

استخدم الإنسان الحيوانات للركوب ونقل البضائع.

اختراع الإنسان المراكب الشراعية لنقل البضائع عبر المسطحات المائية.

وفي بدايات القرن التاسع عشر الميلادي اخترعت أولى المركبات التي تعمل بوساطة المحرّك البخاري.

صنع الإنسانُ الطائرات.

اخترعت المركبات الفضائية وغيرها الكثير من وسائل النقل المختلفة والمتنوعة.

• أُعدّد أنواع النقل في الأردن.

النقل البري.

النقل البحري.

النقل الجوي.

المصطلحات

أوضح المقصود بكل مما يأتي:

مفهوم جغرافية النقل، ووسيلة النقل المثالية، والقناة المائية.

وسيلة النقل المثالية: هي تلك الوسيلة السهلة التي تكون متاحةً ومناسبة لطبيعة التضاريس والمناخ السائد وعدد السكان في المنطقة.

القناة المائية: قناة تربط بين مسطحين مائيين.

التفكير الناقد

• أقرن بين النقل الجوي والنقل البحري، من حيث السرعة، وتكلفة النقل، وحجم المواد المنقولة.

| وجه المقارنة | النقل الجوي | النقل البحري |
|---------------------|-------------|--------------|
| السرعة | أسرع | أبطأ |
| تكلفة النقل | كلفة عالية | كلفة أقل |
| حجم المواد المنقولة | كميات أقل | كميات كبيرة |

• أوضح أثر العوامل الجغرافية (التضاريس والمناخ) في أنواع وسائل النقل.

يتم تحديد نوع وسيلة النقل المثالية بناءً على طبيعة التضاريس والظروف المناخية السائدة في المنطقة.

العمل الجماعي

بالتعاون مع أفراد مجموعتي وبلاستعانة بشبكة الإنترنت، نكتب تقريرًا عن مزايا وسلبيات النقل بالأنابيب، مع عرض (مشروع مياه الديسي) نموذجًا.