

التدرب على رسم خريطة تضاريس المغرب وتوطين الموارد الطبيعية

مقدمة:

تعتبر الخريطة من أهم أشكال التعبير الجغرافي، إلا أن رسمها يتطلب الالتزام بمجموعة من القواعد والتقنيات.

فكيف أرسم خريطة المغرب؟

وكيف أمثل التضاريس والموارد الطبيعية عليها؟

I - التدرب على رسم خريطة المغرب والموارد الطبيعية عليها:

1 - يتطلب رسم الخريطة عدة خطوات:

- ✓ إعداد إطار مقسم إلى مربعات بخطوط خفيفة.
- ✓ نقل ما بداخل كل مربع في الإطار الأصلي إلى المربع الذي يوافق.
- ✓ إكمال الرسومات الجزئية في باقي المربعات.
- ✓ الاحتفاظ بالإطار الخارجي للخريطة.
- ✓ إزالة خطوط شبكة المربعات.
- ✓ إبراز إطار الخريطة بشكل واضح.

2 - التدرب على تمثيل التضاريس:

- بإطار خريطة المغرب المرسومة على الدقتر، يتم القيام ب:
- ✓ تحديد مجال السلاسل الجبلية، وتلوينها بالبني ووضع أسمائها.
- ✓ تحديد مجال الهضاب، وتلوينها بالبرتقالي ووضع أسمائها.
- ✓ تحديد مجال السهول، وتلوينها بالأخضر ووضع أسمائها.
- ✓ رسم مستطيلات في الركن الأيمن بعدد أنواع التضاريس، وتلوينها بألوان التضاريس.
- ✓ وضع عنوان مناسب للخريطة (تضاريس المغرب).

II – التدريب على توظيف الموارد الطبيعية على خريطة المغرب:

1 – رسم المجاري المائية وتسميتها:

نقل إطار خريطة المغرب على الدقتر، ثم الاستعانة بالخريطة (الصفحة 76) لرسم:

- ✓ الأنهار الدائمة الجريان بخط أزرق متصل.
- ✓ الأنهار الموسمية الجريان بخط أزرق متقطع.
- ✓ كتابة أسماء الأنهار على الخريطة.
- ✓ وضع مفتاح وعنوان للخريطة.

2 – التدريب على تمثيل الغطاء النباتي:

استعمال خريطة المجاري المائية، ثم الاستعانة بالخريطة (الصفحة 77) لـ:

- ✓ تمثيل مجال انتشار الغابة.
- ✓ رسم مجال انتشار الأحرش.
- ✓ تمثيل مناطق سهوب الحلفاء.
- ✓ وضع مفتاح وعنوان للخريطة.

خاتمة:

تشكل الخريطة وسيلة هامة في ميدان التعبير الجغرافي، لذلك يعتبر تعليم إنجازها وقراءتها من أولويات مادة

الجغرافيا.