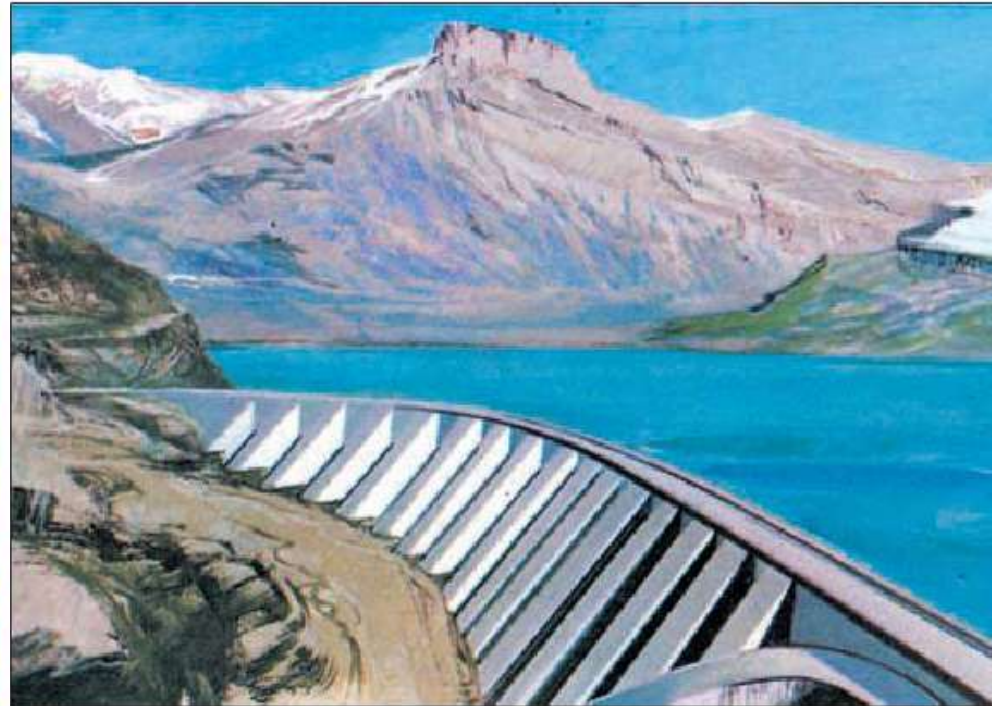
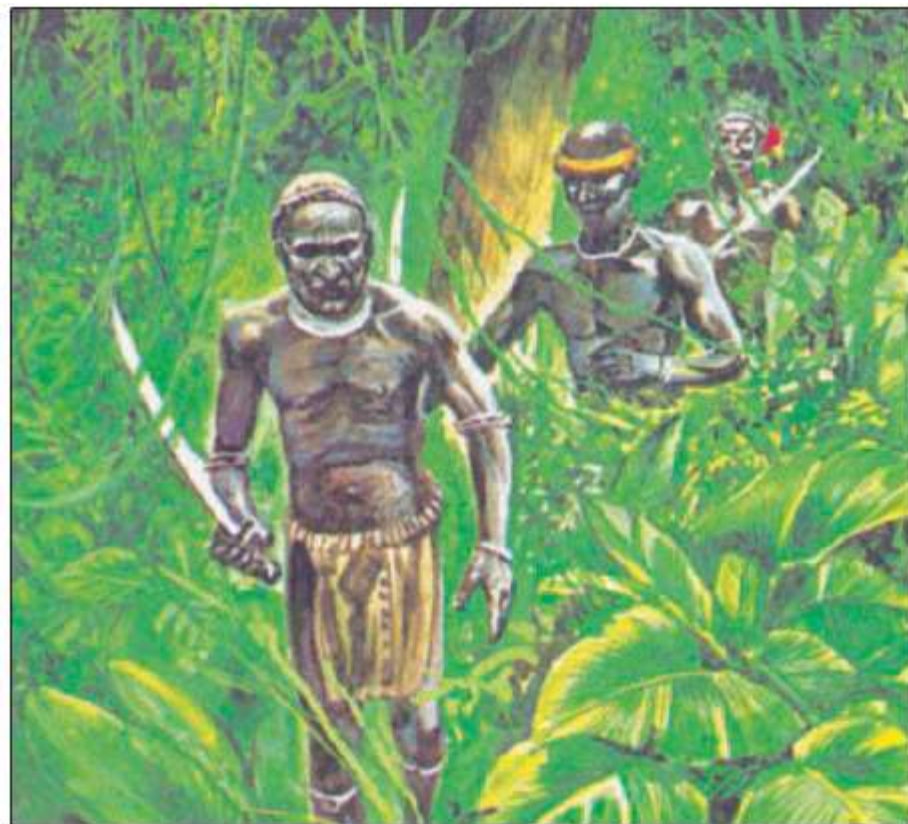


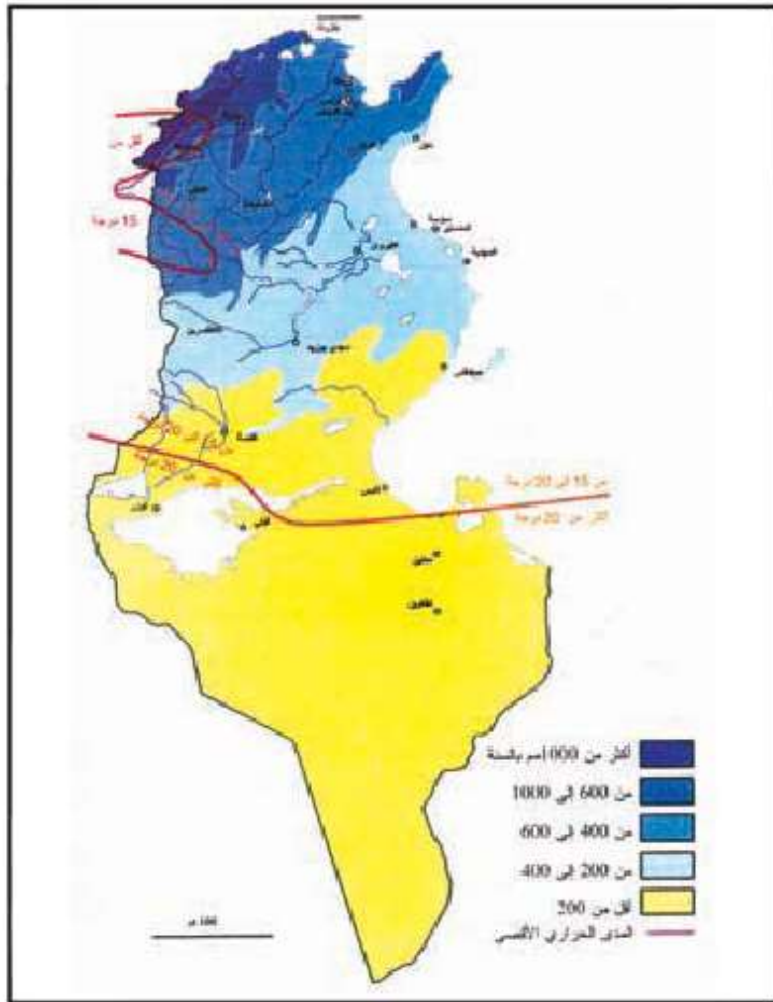
الماء في الطبيعة

أفكر :

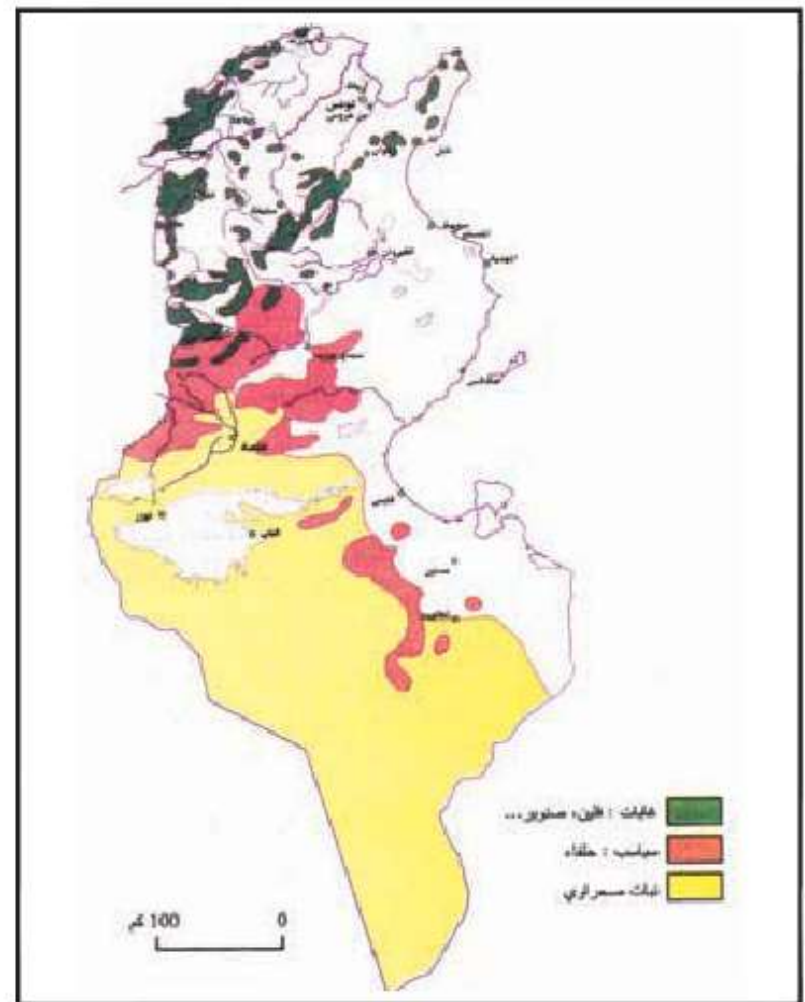
?

بِمَاذَا تُوحِي الصُّورَتَانِ التَّالِيَتَانِ ؟





خريطة التساقطات بالبلاد التونسية

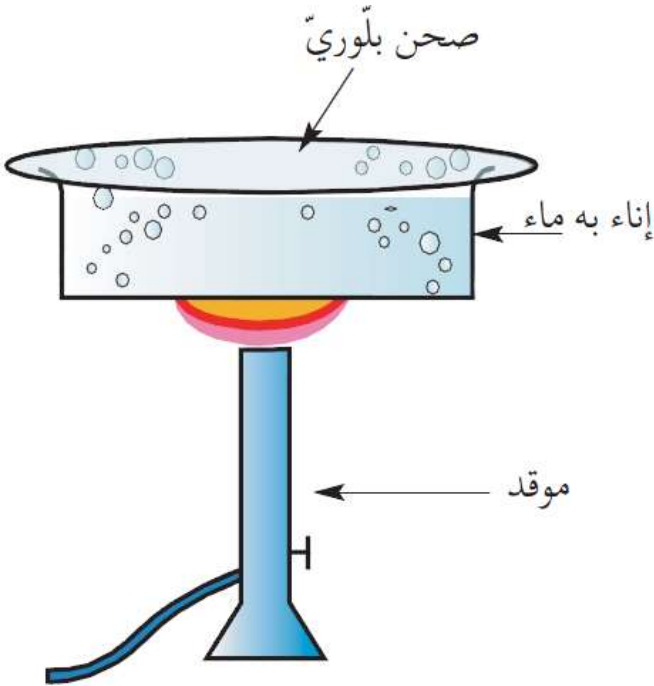


خريطة الغطاء النباتي بالبلاد التونسية

- ◉ توجد المياه في المناطق التي تكثر فيها التساقطات حين ينزل ماء المطر :
- ◉ فيسيل جزء كبير منها مع المنحدرات
- ◉ و يتجمع في البحر أو البحيرات
- ◉ و يترسب جزء آخر فيكون طبقة مائية جوفية يستغلها الإنسان بحفر الآبار السطحية أو العميقة أو تنفجر في شكل عيون
- ◉ التساقطات غير منتظمة بين الفصول وبين السنوات لذلك يقيم الإنسان السدود لتجميع مياه الأمطار وتخزينها و استثمارها

النشاط الثاني :

أمثلُ عمليةً تكونِ المَطَرِ في الطَّبِيعَةِ.
- أقومُ بتغليّةِ قَلِيلٍ مِنَ المَاءِ في إناءٍ ثمَّ أُغَطِّي
الإناءَ بِغِطَاءٍ بَلُّورِيٍّ. مَاذَا أَلْحِظُ ؟
- أَصِفُ التَّجْرِبَةَ.



- أماتِلُ كُلَّ عُنْصُرٍ مِنَ عَنَاصِرِ
التَّجْرِبَةِ بِمَا يُقَابِلُهُ فِي الطَّبِيعَةِ

دورة الماء في الطبيعة

○ يتحوّل الماء في الطبيعة إلى بخار تحت تأثير حرارة الشمس فيتصاعد و يتكثف ليكوّن سحباً تتحوّل إلى تساقطات (أمطار، ثلوج ، برد، ضباب) عند التقائها بطبقة جويّة باردة.

حالات الماء في الطبيعة:

يوجد الماء في الطبيعة في ثلاث حالات :

○ سائلة (ماء بحر، ماء بئر ...) ،

○ غازية (البخار، الضباب...)

○ صلبا (الثلج . البرد)