



دُوَلَةُ لِيْبِيَا
وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ
مَرْكَزُ الْتَّابِعَةِ وَالْجُدُودِ التَّرَوِيَّةِ

جُنُاحُ فِيَّرِ الْعَالَمِ

لِلصَّفْ التَّاسِعُ مِنْ مَرْحَلَةِ التَّعْلِيمِ الْأَسَاسِيِّ

الدرس الأول

المدرسة الليبية بفرنسا - تور



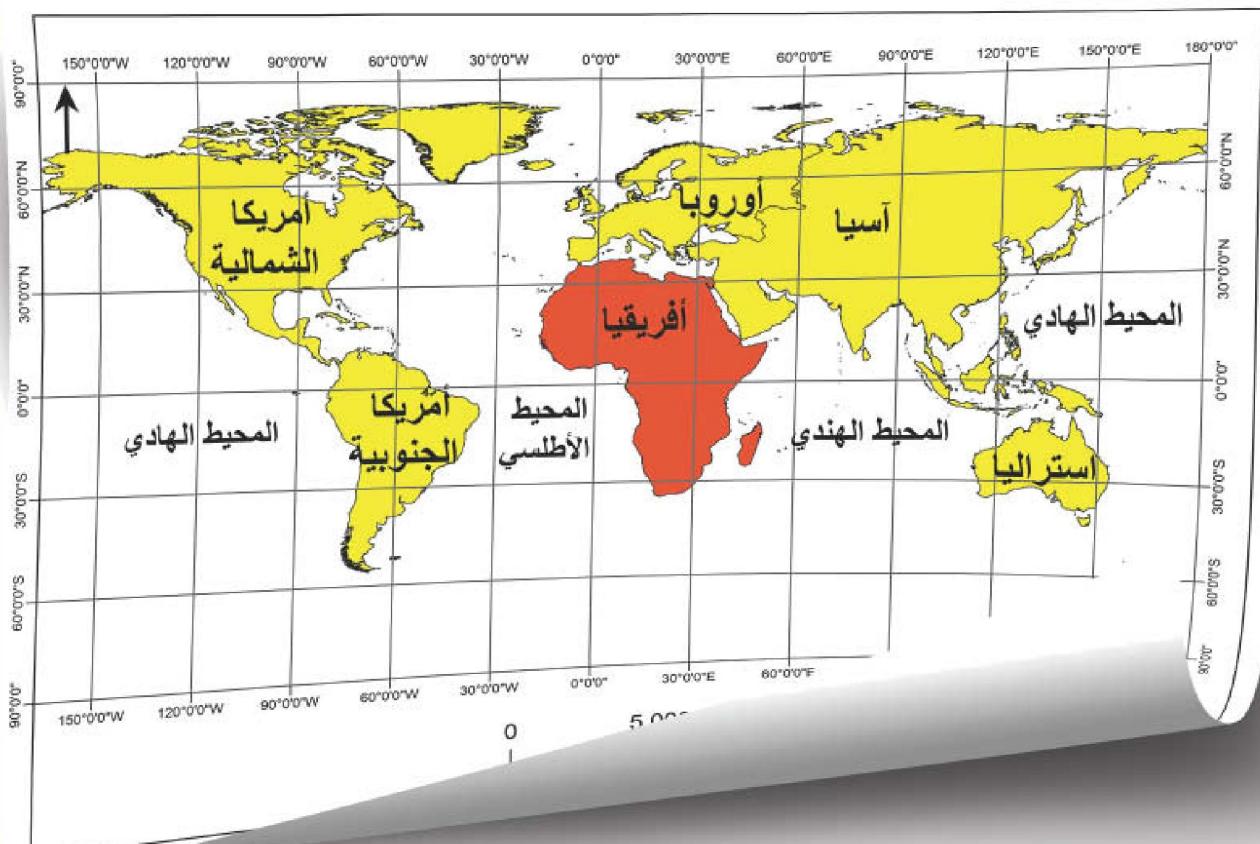
العام الدراسي:

1442 هـ . 2020 / 1441 م

جميع الحقوق محفوظة لـ مركز المناهج التعليمية والبحوث التربوية - ليبيا

الموقع الجغرافي

تنفرد قارة أفريقيا بموقعها المتوسط بين قارات العالم الأخرى، فهي تمتد بين دائري عرض 37 درجة شمالاً و35 درجة جنوباً وبين خطى طول 17 درجة غرباً و51 درجة شرقاً تقريباً. وتعتبر ثانية قارات العالم من حيث المساحة بعد آسيا - فمساحتها نحو 29.8 مليون كم² يحدوها من الغرب المحيط الأطلسي ومن الشمال البحر المتوسط ومن الشرق المحيط الهندي والبحر الأحمر ، وهي ترتبط بآسيا عن طريق بربور السويس الذي تخرقه قناة السويس وتقرب من قارة أوروبا في شمالها ولا يفصلها عنها إلا مضيق جبل طارق ومضيق تونس وصقلية انظر الخريطة (2).



خريطة (2) الموقع الجغرافي

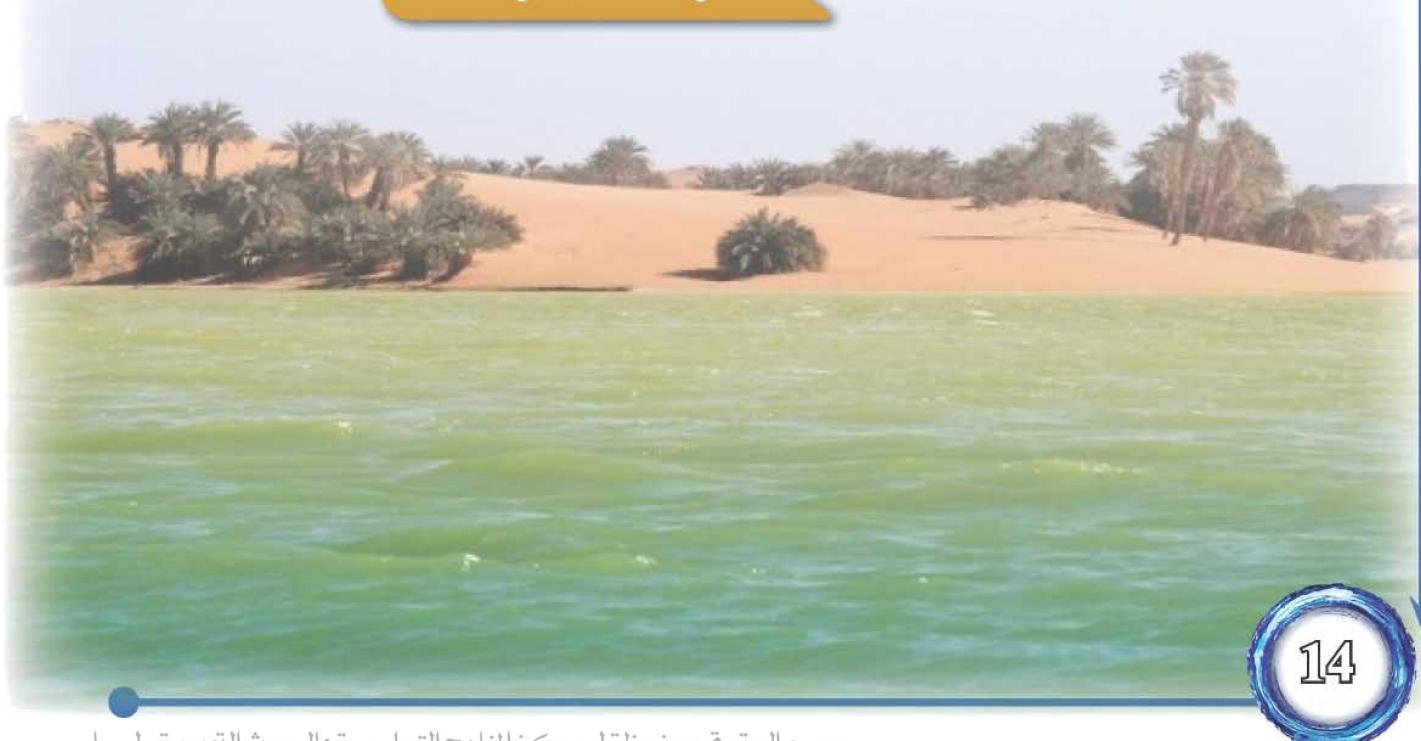


الخصائص الجغرافية للقاره

تتميز قارة إفريقيا بعدة خصائص منها:

- تعتبر إفريقيا بوجه عام هضبة عالية متسعة .
- اقتراب المرتفعات من أطرافها وسواحلها ولا ترك إلا سهلا ساحليا ضيقاً يتسع عند دلالات بعض الأنهار .
- يوجد في وسطها بعض الهضاب العالية مثل هضبة البحيرات التي ينبع منها نهر النيل وكذلك توجد بعض الأحواض المنخفضة كمنخفض نهر الكونغو ومنخفض بحيرة تشاد (صورة 1).
- الجنادر والشلالات قرب مصبات معظم أنهارها مما يعرقل الملاحة ويجعل الاتصال صعباً بين داخل القارة وسواحلها.

صورة (1) بحيرة تشاد



- ارتفاع شرق وجنوب القارة عن الغرب والشمال مما كان له الأثر في انخفاض درجة الحرارة وغزارة الأمطار وغنى الحياة النباتية في نصفها الجنوبي.
- تغطي الصحراء الكبرى معظم الأجزاء الشمالية من القارة بينما توجد صحراء كلهاري قرب الساحل الغربي في النصف الجنوبي (صورة 2).

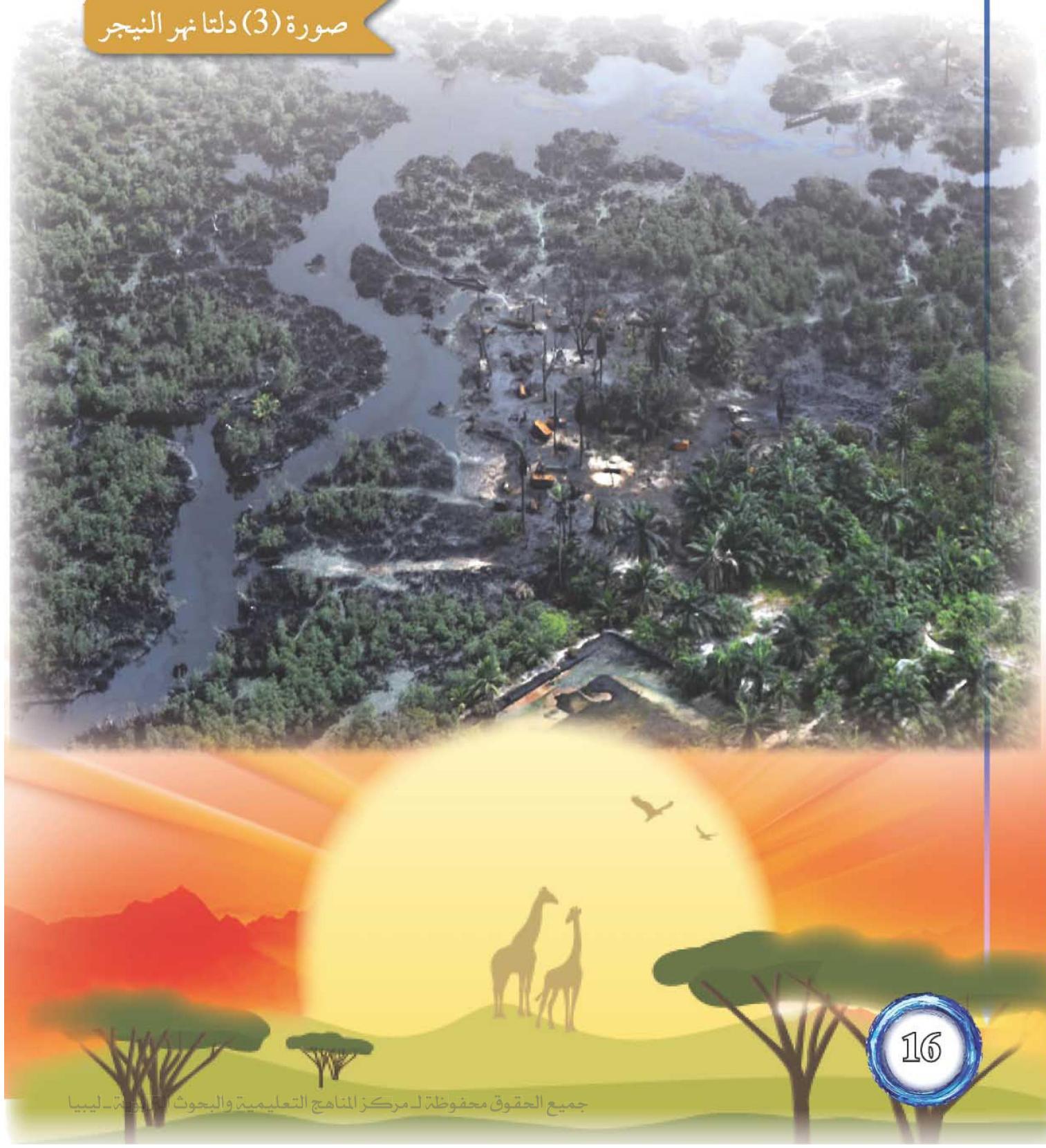
صورة (2) صحراء كلهاري



- سواحل القارة قليلة التعارض ضيقة بعضها رملي أو مرجاني مما لا يسمح بقيام الموانئ الطبيعية الكبيرة .
- لا توجد سواحل ساحلية متسعة بالقاره وذلك لعمق مياه البحر ، وعدم إمكان وجود دلات إلا في بعض المناطق المحمية كما في دلتا النيجر ودلتا الزمبيزي (صورة 3).

- تتميز بمرور خط الاستواء في وسطها تقريباً . لذلك فأكثرها يقع بين المدارين، مما أكسبها درجة حرارة عالية أغلب السنة .

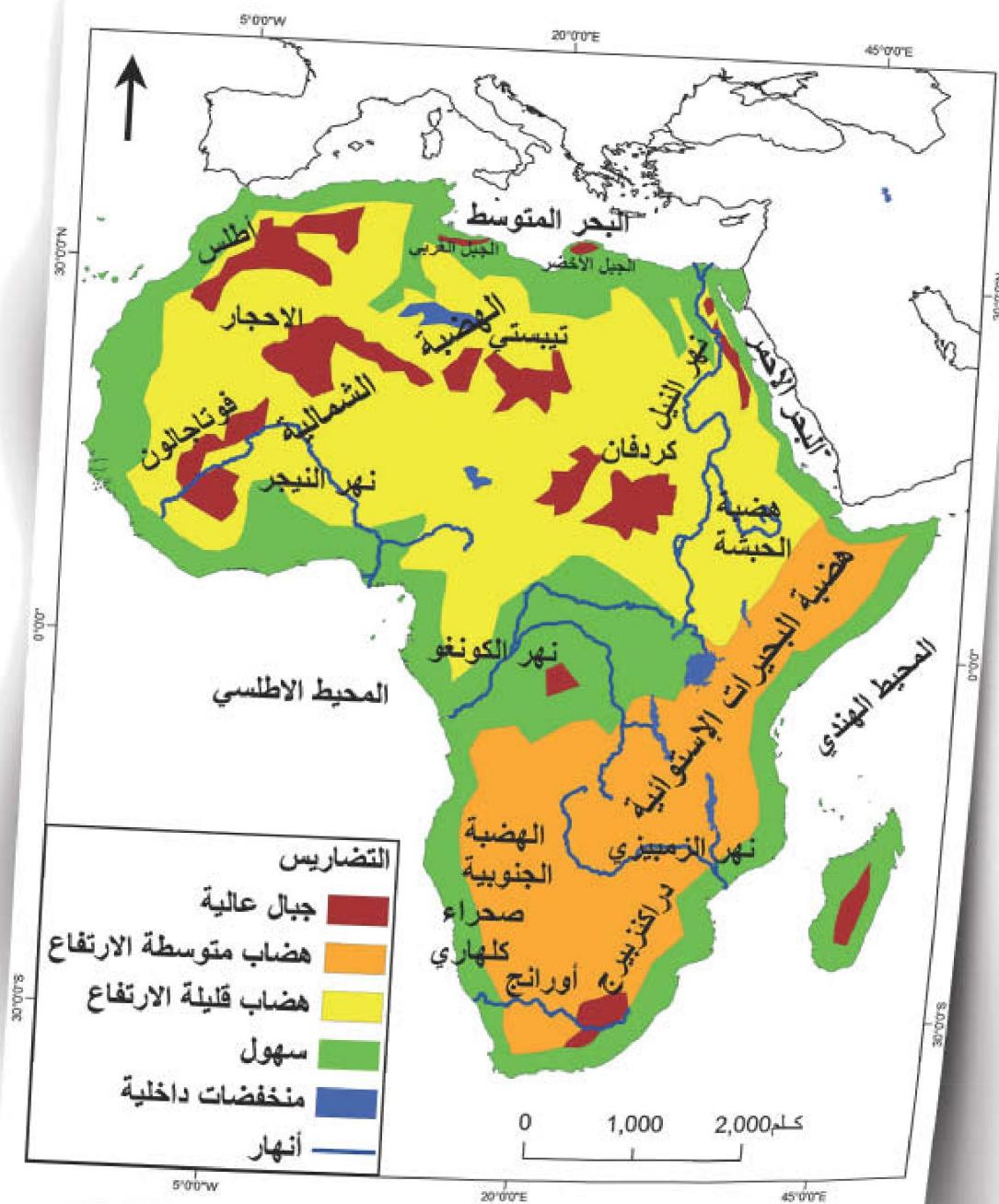
صورة (3) دلتا نهر النيجر





مظاهر السطح

تمثل أفريقيا بوجه عام هضبة عظيمة المساحة متوسطة الارتفاع (خريطة 3).



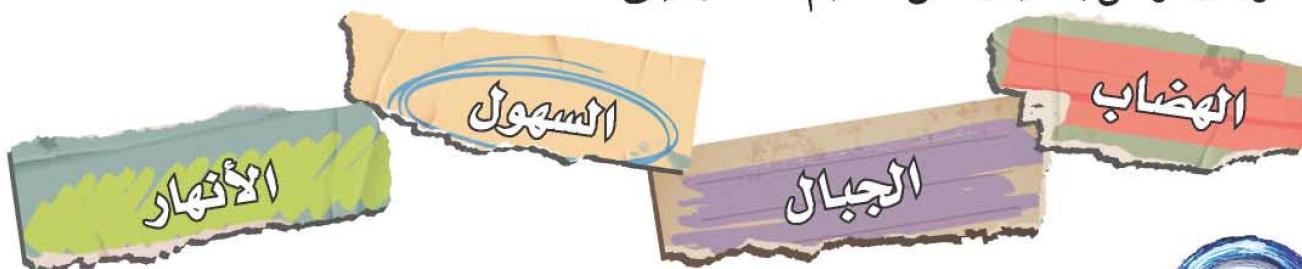
خريطة (3) مظاهر السطح

تشرف على السهول الساحلية في أغلب الأحيان أو على أحواض منخفضة أحياناً أخرى، وحتى الأنهار التي تمثل طرقاً طبيعية نحو الداخل لم تكن سهلة لكثره ما تعرضها من جنادل وشلالات (صورة 4).



صورة(4) شلالات بحيرة فكتوريا

ويتشر على هذه الهضبة عدد من الجبال التي يتراوح ارتفاعها ما بين 3000-6000 متر منها جبال أطلس وتبستي ودارفور وكل منجaro ونتيجة لما تعرضت له القارة من عوامل تعرية وعوامل باطنية يمكن تقسيم سطحها إلى:





أولاً، الهضاب

1- الهضبة الشمالية :

وهي أعظم هضاب أفريقيا اتساعاً وأقلها ارتفاعاً . متوسط ارتفاعها 700 متر، تمتد من المحيط الأطلسي غرباً إلى البحر الأحمر شرقاً وتشمل معظم الصحراء الكبرى وتتمثل جبال البحر الأحمر حواها الشرقية والجبل الأخضر والجبل الغربي ، وجبال أطلس البحيرية حواها الشمالية ، وتدخلها العديد من الجبال مثل : جبال تبستي، ودارفور، والاحجار ، وناسيلي ، بالإضافة إلى العديد من المنخفضات مثل منخفض فزان ، والكفرة، وشط الجريد وغيرها كما يجري بها العديد من الأنهار مثل نهر النيل ونهر الكونغو ونهر الزمبيزي ونهر النيل الذي يعتبر من أطول أنهار العالم (6700 كم). انظر الصور(5،6،7).



صورة (5) جبال البحر الأحمر

قاره إفريقيا



صورة (6) جبال الأحجار

صورة (7) شط الجريد



20

2- هضبة الحبشه:

وهي أعلى هضاب أفريقيا (صورة 8) متوسط ارتفاعها 2400 متر فوق مستوى سطح البحر تمتاز بالقمم العالية ، والوديان العميقه ، تنحدر بشدة نحو الشرق وتدرجياً نحو الشمال والغرب حيث توجد منابع نهر النيل الأزرق (صورة 9).

صورة (8) هضبة الحبشه



صورة (9) منابع نهر النيل الأزرق



3- هضبة البحيرات الاستوائية :

تقع في شرق القارة ، متوسط ارتفاعها 1500 متر فوق مستوى سطح البحر ، تخللها بعض القمم المرتفعة مثل جبل كلمنجارو (صورة 10) .



صورة (10) قمة جبل كلمنجارو

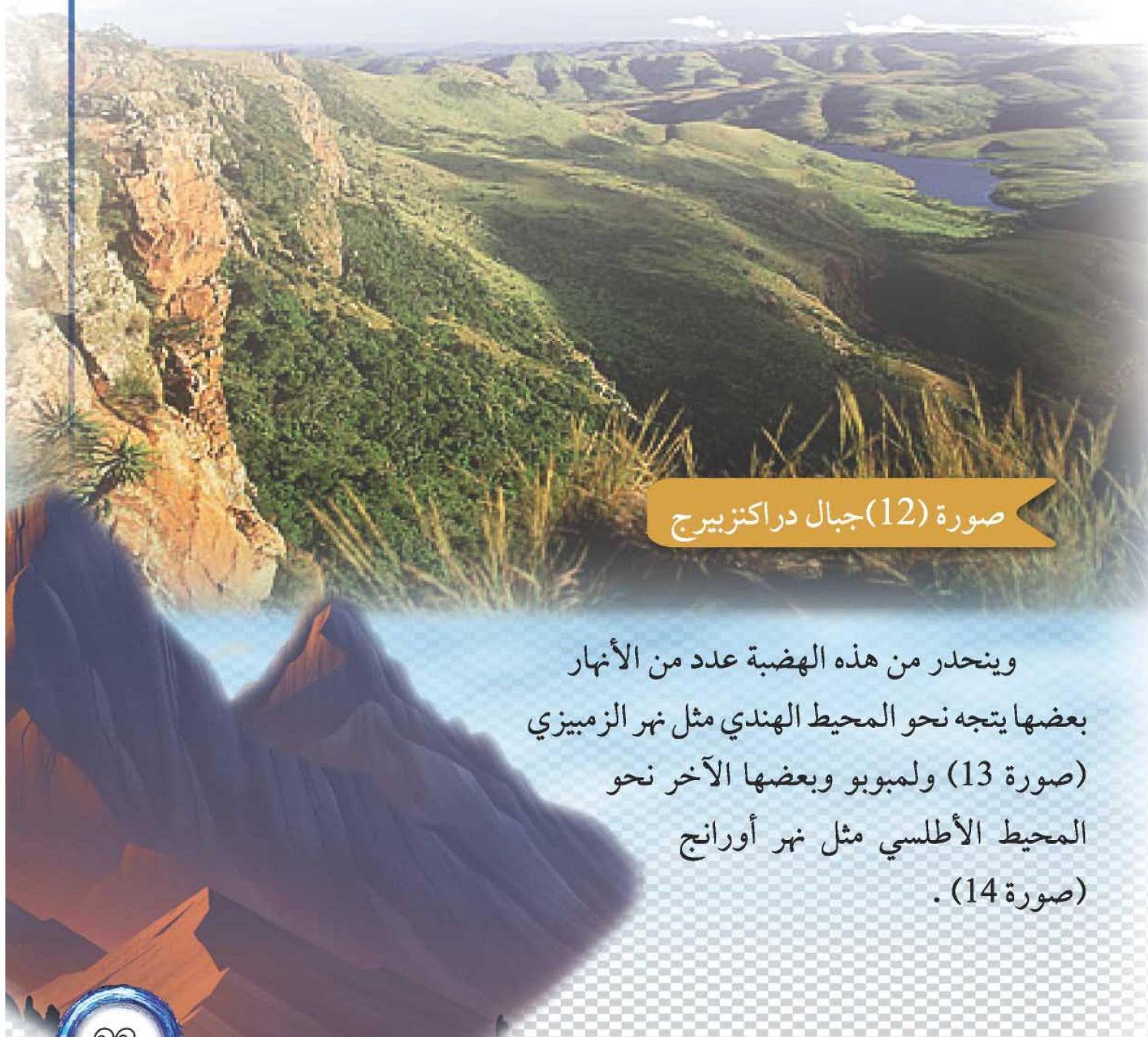
كما يتشر على سطحها عدد من البحيرات أهمها بحيرة فكتوريا التي ينبع منها نهر النيل الأبيض (صورة 11) .



صورة (11) بحيرة فكتوريا

4- الهضبة الجنوبية:

تمتد من خط عرض 10 جنوباً إلى جنوب القارة ، متوسط ارتفاعها 1000 متر فوق مستوى سطح البحر ، تعرف حافتها الجنوبية بجبال الكارو التي تنحدر نحو المحيط الهندي ، أما حافتها الجنوبية الشرقية فتعرف بجبال درا كنزييرج (صورة 12) .



صورة (12) جبال دراكنزييرج

وينحدر من هذه الهضبة عدد من الأنهار بعضها يتجه نحو المحيط الهندي مثل نهر الزمبيزي (صورة 13) ولمبوبو وبعضها الآخر نحو المحيط الأطلسي مثل نهر أورانج (صورة 14) .



قاره إفريقيا

