

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



الصف الأول الإعدادي الدراسات الإجتماعية

مراجعة عامة علي المنهج
الفصل الدراسي الأول



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





الفهرس



إلى صفحة	من صفحة	
١٥	٣	الوحدة الأولى
٢٦	١٦	الوحدة الثانية
٣٩	٢٧	الوحدة الثالثة
٤٥	٤٠	الوحدة الرابعة



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





الوحدة الأولى
الملاحم الطبيعية لقارة افريقيا
وحضارتها القديمة

AFRICA





الدرس الأول قارة إفريقيا (الموقع والكشوف الجغرافية)

الموقع الجغرافي

- موقع المكان بالنسبة للأماكن الأخرى من بحار ومحيطات وقارات أو دول مجاورة.

• يحدها:

شمالاً: البحر المتوسط
شرقاً: البحر الأحمر والمحيط الهندي
غرباً: المحيط الاطلنطي

لشبه جزيرة سيناء اهمية حضارية واستراتيجية،
الحفاظ عليها ضرورة للحفاظ على الأمن القومي
المصري والإفريقي.

الموقع الفلكي

- موقع المكان بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض
- تمتد بين:
- دائرتي عرض: $37,30^{\circ}$ شمالاً : $34,30^{\circ}$ جنوباً
- خطي طول: 17° شرقاً : 17° غرباً
- يمر بها ثلاث دوائر رئيسية هي :-
- مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدي
- خط الطول الرئيسي جرينتش

تحقيق أهدافك

ليس مستحيلاً.. لكنّه

ليس سهلاً أيضاً..

عليك أن تحوّل للتأعيب





أهمية موقع قارة إفريقيا

الحضارية

- نشأة العديد من أقدم الحضارات على أرضها:-
 - الحضارة المصرية القديمة (مصر)
 - حضارة كوش (السودان)
 - حضارة أكسوم إريتريا وإثيوبيا
 - حضارة قرطاج (تونس)

الاقتصادية

- موقعها الجغرافي:-
 - الذي أدى إلى تحكمها في أهم طرق الملاحة العالمية.
- موقعها الفلكي:-
 - أدى إلى تنوع مناخها وتنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية

الاستراتيجية

- إشرافها على ممرات مائية مهمة مثل:-
 - مضيق جبل طارق
 - مضيق باب المندب
 - قناة السويس

مجموع الإنتاج الثقافي مثل العادات والتقاليد والعلوم والفنون والقيم، والإنتاج المادي مثل القلاع والمباني والقصور، وهو ما يميز مجتمعنا عن غيره.

الحضارة





الكشوف الجغرافية لقارة إفريقيا

دور الأوروبيين

- حاول **البرتغاليون** الوصول إلى الهند عن طريق الدوران حول إفريقيا في القرن الـ15م وأسسوا الموانئ والمراكز التجارية على طول رأس الرجاء الصالح.
- كان للأوروبيين دور بارز في اكتشاف منابع نهر النيل.

دور العرب

- كان للجغرافيين والرحالة العرب دور في اكتشاف أجزاء عديدة من قارة إفريقيا مثل: **ابن بطوطة والمسعودي**.
- وصلت قوافل التجار العرب إلى **السودان وبلاد الحبشة وجزر القمر**.
- تكونت ممالك إسلامية في **شرق وغرب القارة**.

دور مصر

- في العصور القديمة:-
- قام الرحالة (**حر - خوف**) بأربع رحلات نحو الجنوب.
- أرسل **الملك نخاو الثاني** بعثة للدوران حول إفريقيا. (من ناحية الشرق)
- وصل المصريون القدماء إلى السودان والقرن الإفريقي وامتد التأثير الحضاري المصري إلى غرب إفريقيا ومنابع النيل الاستوائية
- في العصر الحديث:-
- في عهد **محمد علي**: تم اكتشاف النيل الأبيض وتم رسم خريطة للنيل حتى جنوب السودان
- في عهد **الخدوي اسماعيل**: اهتم باكتشاف منابع النيل ووصل حكمه إلى جنوب دائرة الاستواء

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





الخريطة السياسية لقارة إفريقيا

- تضم أفريقيا ٥٤ دولة مختلفة المساحة أكبرها الجزائر، منهم ١٠ دول عربية وهما:
➤ مصر - السودان - ليبيا - الجزائر - المغرب - تونس - موريتانيا - جيبوتي - الصومال - جزر القمر

تطل على بحار و محيطات

دول ساحلية

لا تطل على مسطحات مائية
(البحار او المحيطات)

دول حبيسة

➤ تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي لقارة افريقيا.

➤ كان انتخابها لرئاسة الاتحاد الإفريقي عام ٢٠١٩م فرصة قوية لتعميق دورها الريادي في قارة إفريقيا.





عوامل تشكيل السطح

الدرس الثاني مظاهر سطح قارة إفريقيا

عوامل خارجية

تعرية مائية

- تتمثل في نحت الماء للصخور ونقلها وإرسابها، وينتج عنها أشكال سطح متعددة.
- سهول ساحلية - سهول فيضية

تعرية هوائية

- تتمثل في نحت الرياح للصخور ونقلها وإرسابها، وينتج عنها أشكال سطح متعددة.
- الكثبان الرملية بالصحراء الكبرى



عوامل باطنية

حركات التوائية

تكوين سلاسل جبلية مرتفعة
مثل : **جبال أطلس**

حركات انكسارية

ارتفاع بعضها مكونة جبال
مثل: **جبال البحر الأحمر**،
وانخفاض بعضها مكونة بحار
مثل : **البحر الأحمر**.

الثورات البركانية

جبال بركانية مثل : **جبل كلمنجارو**
هضاب بركانية: **هضبة الحبشة**





أهم مظاهر السطح فى قارة إفريقيا

الهضاب

هضبة افريقيا الشمالية:-

- تقع شمال القارة وتمتد من:
- جبال البحر الاحمر شرقاً إلى ساحل المحيط الأطلنطي غربا - ساحل البحر المتوسط شمالاً إلى وسط إفريقيا جنوباً
- أهم مظاهر السطح فوق الهضبة:
- الصحراء الكبرى أكبر صحاري العالم
- جبل العوينات على الحدود بين مصر وليبيا والسودان.
- منخفضات مثل : القطارة
- واحات مثل: سيوة (بمصر) - الجوف (بليبيا)

هضبة الحبشة (الهضبة الإثيوبية)

تقع شرق القارة
المنبع الموسمي لنهر النيل
أعلى هضاب القارة.

هضبة البحيرات الاستوائية:

تقع وسط القارة وتنحدر من الجنوب إلى الشمال.
المنبع الدائم لنهر النيل.

الهضبة الجنوبية

تقع جنوب القارة.
تنحدر بشدة نحو السواحل الشرقية ويوجد بالجزء الشرقي منها الأخدود الإفريقي العظيم.





أهم مظاهر السطح في قارة إفريقيا

السهول

السهول الفيضية:-

- سهول نهر النيجر.
- سهول نهر الكونغو.
- سهول نهر النيل.

السهول الساحلية:-

- سهول البحر المتوسط:-
تقع شمال القارة.
تتسع في شمال مصر وتضيق في المغرب العربي.
- سهول البحر الأحمر:-
تقع شرق القارة في مصر والسودان وإريتريا.
تتميز بالضيق.
- سهول المحيط الهندي:-
تقع شرق القارة.
تتميز بالاختلاف من حيث الاتساع من مكان لآخر.
- سهول المحيط الأطلنطي:-
تقع غرب القارة.
تتميز بأنها سهول واسعة غنية بحقولها الزراعية.

الجبال

جبال التوائية:-

- جبال الكاب (جنوب القارة)
- جبال أطلس (شمال غرب القارة)
- تمتد على طول الساحل الشمالي الغربي في ثلاث دول هي: المغرب - الجزائر - تونس.
- يعد جبل توبقال بالمغرب أعلى قمة جبلية في سلسلة جبال أطلس
- تتكون من جبال أطلس التل و جبال أطلس الصحراء وتنحصر بينهم هضبة الشطوط

جبال انكسارية:-

- جبال البحر الأحمر: تمتد شرق القارة على طول ساحل البحر الأحمر في ثلاث دول هي: مصر - السودان - إريتريا.
- يعد جبل شايب البنات بمصر أعلى قمة جبلية في سلسلة جبال البحر الأحمر.

جبال بركانية:-

- جبل كينيا (وسط القارة)
- جبل كلمنجارو (وسط القارة) أعلى قمة جبلية في إفريقيا.
- جبال دراكنزبرج (جنوب القارة)

الاهمية الاقتصادية للجبال:-

- السياحة: تجذب السياح الذين يمارسون المناطق الجبلية
- التعدين والصناعة: غنية بالمعادن مثل الحديد والفضة والنحاس والفوسفات.



نهر النيل

الدرس الثالث نهر النيل والحضارات القديمة في إفريقيا

منابع نهر النيل



المنابع الموسمية

أهم روافده: **نهر السوبات**
و**النيل الأزرق** و**نهر عطبرة**

المنابع الدائمة

أهم البحيرات: **بحيرة فيكتوريا**
أهم الأنهار: **نهر كاجيرا**

- ينبع من **وسط وشرق إفريقيا** ويتجه **شمالاً** إلى المصب في **البحر المتوسط** في مصر
- تشغل أراضي حوض النيل نحو **10%** من مساحة إفريقيا.
- شكلت دول حوض النيل الـ11 تجمع **(الأندوجو)** عام 1983م وكانت مصر صاحبة فكرة انشائه





الاتفاقيات الدولية والإقليمية للمياه الدولية

- تم وضع العديد من الاتفاقيات الدولية والإقليمية لتنظيم عمليات استخدام مياه النهر الدولي
- الاتفاقيات الدولية: وضعت منظمة الأمم المتحدة اتفاقية قانون تنظيم استخدام المجاري المائية في الأغراض غير الملاحية.
- الاتفاقيات الإقليمية: عقدت مصر ودول حوض النيل عدة اتفاقيات لتنظيم وإدارة وتنمية مياه نهر النيل منها: اتفاقية ١٩٢٩م واتفاقية ٢٠١٥م.

حوض النيل

جميع الأراضي التي تضم مجري النهر وجميع ورافده ومنابعه

النهر الدولي

النهر الذي يمتد مجراه وروافده في أكثر من دولة.

الأندوجو

تجمع إقليمي للدول المطلة على نهر النيل ولها مصالح مشتركة في مياهه

الأقتصاد الأخضر

اقتصاد صديق للبيئة الذي يستهدف تحقيق نمو اقتصادي مستدام مع الحفاظ على البيئة، وتحقيق العدالة الاجتماعية والحد من الفقر والبطالة

دور مصر في تحقيق التنمية المستدامة لمائية حوض النيل

- إنشاء خزان سنار على النيل الأزرق لصالح السودان
- سد أوين في اوغندا
- دفع تكاليف إنشاء خزان جبل الأولياء في السودان
- تطهير بحيرة فيكتوريا وكيوجا من الحشائش والنباتات
- حفر عشرات الآبار في كينيا
- إنشاء مركز للبحوث المائية في تنزانيا



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





الحضارات القديمة في إفريقيا



١- الحضارة المصرية القديمة

- نشأت شمال شرق قارة إفريقيا.
- كان لنهر النيل دوراً رئيسياً في نشأتها.
- شهدت العديد من مراحل النهضة والتقدم في شتى المجالات.
- أثرت على بعض الحضارات الإفريقية المجاورة مثل: حضارة كوش وحضارة بونت.

٢- حضارة كوش



- امتدت شمال السودان حول نهر النيل وكانت في بدايتها متمركزة في نبتة ثم انتقلت إلى مروى.
- أقامت علاقات تجارية مع مصر شمالاً، ومملكة أكسوم شرقاً.
- تأثرت بالحضارة المصرية القديمة وظهر ذلك في نحت التماثيل وباء المعابد والأهرامات مثل أهرامات مروى وعبادة بعض المعبودات المصرية القديمة مثل (رع - آمون - أوزوريس - إيزيس)
- اشتهروا بتجارة: **العاج - البخور الحديد الذهب.**
- برعوا في: **النحت والرسم**





الحضارات القديمة في إفريقيا

٣- حضارة أكسوم



- امتدت شرق إفريقيا بمنطقة إريتريا وإثيوبيا حالياً.
- لعب النشاط التجاري دوراً بارزاً في قيامها فقد كانت بمثابة مركز تجاري قوي وملتقي للعديد من الطرق التجارية.
- أشهر الصادرات: الذهب - العاج - العطور - التوابل.
- اشتهروا بصناعة: الزجاج والفخار وزخرفته.

٤- حضارة قرطاج



- ظهرت على ساحل شمال إفريقيا (تونس حالياً).
- أسس الفينيقيون مدينة قرطاج ومع مرور الوقت قويت واستقلت عن فينيقيا وكونت مملكة قوية.
- حكمت قرطاج معظم ساحل شمال إفريقيا وبعض جزر البحر المتوسط.
- اختلفت نشأة حضارة قرطاج عن حضارة مصر وأكسوم وكوش لأنها لم ترتبط بنهر النيل إنما قامت على التجارة

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

الوحدة الثانية الحضارة المصرية القديمة وعلاقتها بحضارات إفريقيا





الدرس الأول عصر الدولة القديمة "عصر بناء الأهرامات"

خصائص العصر

- الاستقرار وتحقيق الأمن.
- الاهتمام بالأنشطة الاقتصادية.
- الأهتمام بالعمارة خاصة بناء المقابر (تحوات من حفرة في الأرض إلى حجرة دفن من الحجر الجيري يعلوها جزء من الطوب اللبن يشبه المصطبة)



الملك مينا (نعرمر)

العصر العتيق الاسرتين ١ و ٢

- بدأ هذا العصر بتوحيد الملك مينا (نعرمر) لمملكتي الشمال والجنوب وتأسيس عاصمة مصر الموحدة مدينة "من - نفر"

خصائص العصر

- الاستقرار
- تكور فن العمارة (تطور المقابر من حجرة يعلوها مصطبة إلى هرم مدرج مثل **هرم زوسر** ثم إلى هرم كامل في عهد **الملك خوفو**)
- براعة الفنان المصري القديم في فن النحت والنقش والرسم (نحت على الحجر - الخشب - العاج)
- اشهر التماثيل "النبل كاعبر ويعرف بشيخ البلد" - "الكاتب المصري الجالس"
- الاهتمام ببناء معابد الالهة والمعابد الجنائزية
- ازدهار الادب.



تماثيل الكاتب المصري



تماثيل شيخ البلد

عصر الدولة القديمة الأسرة الثالثة إلى السادسة

- أطلق عليه عصر بناء الأهرامات؟
➤ لاهتمام ملوكه ببناء مقابرهم على شكل أهرامات





عصر الدولة القديمة الأسرة الثالثة إلى السادسة

أشهر الملوك



٣. خوفو

- ثاني ملوك الأسرة الرابعة.
- شيد **الهرم الأكبر** على هضبة الجيزة
- ازدهرت التجارة الخارجية في عهده خاصة مع **فينيقيا**.



٦. أوناس

- آخر ملوك الاسرة الخامسة.
- أول من كتب نصوص (متون) الأهرام على جدران حجرة الدفن داخل الهرم (بهدف حماية الملك في الحياة الآخرة)
- ➤ **(متون الأهرام)** أمدتنا من المعلومات المهمة عن المعتقدات الدينية للمصريين القدماء



٢. سنفرو

- مؤسس الأسرة الرابعة.
- لقب بالملك **المحسن المحبوب**.
- أرسل اسطولاً بحرياً مكوناً من ٤٠ سفينة **لفينيقيا** لإحضار أخشاب **شجر الأرز**.
- أرسل حملة ليعيد الأمن إلى حدود مصر الجنوبية



٥. أوسر كاف

- مؤسس الاسرة الخامسة.
- شيد العديد من **المسلات الضخمة** و**معابد الشمس المكشوفة** في أبي صير بالجيزة.
- كان كبير كهنة إله الشمس (رع) ووصله إلى الحكم كان سبباً في سقوط الأسرة الرابعة



١. زوسر

- مؤسس الأسرة الثالثة.
- صاحب الهرم **المدرج** بسقارة (قام بتشيده **وزيره إيمحوتب**)



٤. خفرع

- صاحب **الهرم الأوسط**.
- أمر بنحت تمثال أبو الهول (رأس انسان يدل على **العقل والحكمة** - جسم أسد يدل على **القوة**)
- وصل فن النحت في عهده إلى قمته (استخدموا أصلب أنواع الصخور في نحت التماثيل مثل **حجر الديوريت**)

• تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وعمت الفوضى في عصر **الأسرة السادسة** واخر عهد الملك **بيبي الثاني** مما أدى الى قيام المصريين بثورة عارمة وبذلك انتهى عصر الدولة القديمة

نهاية عصر
الدولة القديمة





عصر الاضمحلال الأول الأسرة ٧ إلى ١٠

- تعرضت البلاد للانقسام والغارات الخارجية
- توقفت عجلة البناء والتطور الحضاري
- استمر هذا الضعف حتى ظهرت الأسرة الحادية عشر والتي أعادت البلاد لوحدها.

علاقة بمصر بإفريقيا في عصر الدولة القديمة

- أهتم ملوك الدولة القديمة باكتشاف إفريقيا وتأمين الحدود الجنوبية وفتح طرق للتجارة مع شعوب القارة (مثل رحلات "حر - خوف" نحو جنوب إفريقيا).
- من مظاهر تأثر إفريقيا بالحضارة المصرية في عصر الدولة القديمة:-
- انتشار بعض المعابدات المصرية في أنحاء إفريقيا (مثل **الصقر "حورس"**).
- انتشار عادات مصرية في إفريقيا مثل **تحنيط** جثث ملوك وامراء **الكونغو**.
- انتشار آلات موسيقية مصرية في **غرب إفريقيا**.

مجموعة نصوص دينية نُقشت بالخط الهيروغليفي على جدران الحجرات الداخلية

متون (نصوص) الاهرام

فترات زمنية في التاريخ المصري القديم سادت فيها البلاد حالة من ضعف سلطة الملك والحكومة المركزية، وانتشرت فيها الاضطرابات السياسية والاقتصادية.

عصر الاضمحلال

مذكرتي

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





عصر الدولة الوسطى الاسرتين ١٢ و ١١

الدرس الثاني عصر الدولة الوسطى "عصر الرخاء الاقتصادي"

خصائص العصر

- تأمين الحدود من خلال توسيع حدود مصر الجنوبية وبناء الحصون.
- استقرار الحكم وازدياد السلطة المركزية والتنظيم الإداري الجيد للبلاد.
- النشاط المعماري الكبير.
- ازدهار الادب والفنون (مثل الرسم والنحت)
- زيادة النشاط التجاري مع البلاد المجاورة مثل (فينيقيا وبلاد بونت)
- الاهتمام بالتعدين (استغلال المحاجر والمناجم)
- الاهتمام بمشروعات الزراعة :-
 - توسيع مساحات الاراضي الزراعية
 - اقامة السدود لتخزين مياه الفيضان والاستفادة منها وقت الجفاف.

لَا تَنْظُرْ
فَالْوَقْتُ الْمُنَاسِبُ
لَنْ يَأْتِيَ أَبَدًا

□ بم تفسر سمي عصر الدولة
الوسطى بعصر الرخاء
الاقتصادي؟؟

مذكرتي

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





عصر الدولة الوسطى الاسرتين ١٢ و ١١

أشهر الملوك

٣. سنوسرت الثالث

- قام بتأمين حدود مصر الشمالية والجنوبية.
- اهتم اهتماماً خاصة بالحدود الجنوبية فقام ببناء حصني **سمنة وقمنة** عند الجندل الثاني.
- أمر بحفر قناة مائية (**قناة سيزوستريس**) تربط البحر الاحمر بنهر النيل.



٢. أمنمحات الأول

- اسس الاسرة الثانية عشرة.
- نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى **إثيت تاوى**.
- اخضع حكام الاقاليم إلى سيطرته (**بمنحهم الالقاب الرفيعة وتقريبهم منه**)
- طرد القبائل الآسيوية التي دخلت مصر عن طريق الشرق.
- أقام سلسلة من الحصون على الحدود الغربية للدلتا (**لحماية مصر من الغارات الليبية**)
- وصلت حدود مصر الجنوبية في عهده إلى **الجندل الثاني**.



٤. أمنمحات الثالث

- امتاز عهده بالسلام والتنمية الاقتصادية حيث اهتم باستثمار موارد مصر.
- أرسل نحو **٢٤ بعثة** لاستخراج المعادن وقطع الأحجار في **شبه جزيرة سيناء**.
- اهتم بشئون الري والزراعة فأقام **سد اللاهون** (عند مدخل بحيرة مورييس "قارون حالياً") و**مقاييس النيل** عند **الجندل الثاني**.



عصر الأضمحلل الثاني الأسرة ١٣ إلى ١٧

- تعرضت البلاد لغزو الهكسوس
- قام الهكسوس باستيلاء على "من - نفر" - تدمر المعابد - استقروا في شرق الدلتا واتخذوا من أواريس عاصمة لهم.
- قرر ملوك طيبة الكفاح ضد الهكسوس:-
- **الملك سقنن رع الثاني:** بدأ النضال الحقيقي لتحرير البلاد من الهكسوس لكنه قتل في ساحة المعركة.
- **الملك كامس:** حمل لواء الكفاح بعد مقتل أبيه وقد حرر أجزاء كبيرة من مصر الوسطى ولكنه قتل في حرب التحرير.
- **الملك أحمس الأول:** أكمل الكفاح ضد الهكسوس لعد والده سقنن رع واخيه كامس - أسقط مدينة أواريس عاصمة الهكسوس وقضى على خطر الهكسوس.
- **الملكة إياح حتب:** شجعت ابنيها على الكفاح ضد الهكسوس - تولت شؤون الحكم أثناء الحرب ضد الهكسوس.

التَّركيز

مذكرتي يحول الحلم لحقيقة
Mozkrty.com

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

عصر الدولة الوسطى الاسرتين ١١ و ١٢



أشهر الملوك



ه. شبك نفرو

- آخر ملوك الاسرة الثانية عشر.
- تولت حكم مصر عقب وفاة أمنمحات الرابع.
- أسست العديد من المعابد.
- استكملت بناء هرم والدها.
- أمنمحات الثالث في هواره.
- أنشأت هرمًا خاصًا بها بالقرب من منطقة دهشور.

سقوط عصر الدولة الوسطى

- ضعف الملوك الذين جاءوا بعد الملك أمنمحات الثالث.
- زيادة الصراعات بين حكام الأقاليم على السلطة.





علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الوسطى

- اهتم المصريون القدماء بتأمين الحدود الجنوبية وإقامة الحصون (بداية من **الجدل الاول حتى الثالث**)
- حرص المصريون القدماء على إقامة علاقات تجارية مع العديد من الحضارات الإفريقية مثل حضارة كوش حيث تبادل (**الحلى - المجوهرات - العطور - المعادن - العاج - التوابل - الزيوت**)
- أقام المصريون القدماء مراكز ومحطات تجارية على طول نهر النيل جنوباً (**لتخزين وتوزيع السلع المستوردة والمصدرة**)
- أرسل المصريون القدماء البعثات **لاستخراج المعادن** مما كان له اثره في تبادل الثقافات

معناها القابضة على الارضين، وحالياً هي قرية اللشت بمحافظة الجيزة.

إثيت تاوي

مجموعة من القبائل التي جاءت من وسط آسيا.

الهكسوس

**أنا عارف إنها
فترة هعبة عليك
بس أنتأ قدها**



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





عصر الدولة الحديثة الاسرتين ١٨ إلى ٢٠

الدرس الثالث عصر الدولة الحديثة "عصر المجد الحربي - بناء الامبراطورية"

أشهر الملوك



٢. تحتمس الأول

- اتجه نحو الجنوب وضم مدينة **نبته** لحدود مصر.
- نظم المنطقة من **نبته إلى شمال إدفو** وجعلها وحدة واحدة (أطلق عليه الابن الملكي لكوش).
- اتجه نحو آسيا حتى وصل إلى **نهر الفرات**.
- اهتم بالعمران وتشبيد المباني فعمل على تطوير **معبد الكرنك**.



١. أحمس الأول

- مؤسس الدولة الحديثة
- اتخذ من مدينة **طيبة** عاصمة للبلاد.
- اهتم بتأمين الحدود **الجنوبية** لمصر.
- قام بحملة على **فينيقيا** لبسط نفوذه عليها.
- اهتم ببناء والتعمير وإصلاح ما تهدم من المعابد أثناء فترة احتلال الهكسوس

خصائص العصر

- وجود جيش قوي.
- تكوين امبراطورية عظيمة (امتدت بين آسيا وإفريقيا)
- الاتجاه نحو الجنوب.
- الازدهار الحضاري.
- الثورة الدينية (قام بها الملك أمنحتب الرابع "إخناتون").



٤. تحتمس الثالث

- قاد ١٦ حملة عسكرية في **آسيا**.
- بنى اسطولاً حروبياً قوياً.
- اهتم بالتوسع في إفريقيا فارسل حملته ال١٧ على بلاد **كوش**.
- اهتم بالامور الداخلية للبلاد.



٣. حتشبسوت

- أشهر ملكات مصر القديمة.
- اهتمت خلال حكمها بالسياسة والاقتصاد والثقافة والعمران.





عصر الدولة الحديثة الاسرتين ١٨ إلى ٢٠

أشهر الملوك



٦. رمسيس الثاني

- أكمل ما بدأه والده سيتي الأول من مباني مثل معبد أبيدوس.
- أمر بنحت معدين في ابو سمبل أحدهما لهوالاخر لزوجته نفرتاري.
- أقام العديد من المسلات.
- عمل على استعادة مصر لسيادتها على بلاد الشام وجزر البحر المتوسط.
- خاض معركة قادش ضد ملك الحيثيين.
- أبرم أول معاهدة سلام مسجلة في التاريخ.



ه. توت عنخ آمون

- أعاد مدينة **طيبة** عاصمة للبلاد.
- أعاد لعبادة الاله **آمون**. (غير اسمه من تون عنخ آتون إلى توت عنخ آمون)
- أمر باصلاح المعابد التي اغلقت وتضررت في عهد **اخناتون**.
- شيد المعابد في جهات مختلفة **بمصر وشمال السودان**.
- بني بعض الإضافات المعمارية باسمه في **معبدي الاقصر والكرنك**.



٤. تحتمس الثالث

- أقام المعابد والمسلات.
- اتبع سياسات سلمية مع أمراء آسيا للحفاظ على الأمبراطورية المصرية.
- اشهر معاركه: معركة **مجدو** ضد أمراء آسيا بقيادة أمير قادش.



٧. رمسيس الثالث

- هزم شعوب **البحر المتوسط**.
- تصدى **لليبيين** الذين هاجموا حدود مصر **الغربية**.
- اهتم بشئون البلاد الداخلية وإصلاح الإدارة.
- أعاد تنظيم الجيش.
- نظم البعثات التجارية خاصة إلى **بلاد بونت**.
- اهتم ببناء وتشيد المعابد والتماثيل الضخمة.

سقوط عصر الدولة الحديثة

- تولى الحكم ملوك ضعاف بعد انتهاء حكم الملك رمسيس الثالث.
- تدخل كهنة الإله آمون بطيبة في شئون الحكم.



العصر المتأخر الأسرة ٢١ إلى ٣٠

• تعرضت البلاد للأطماع الخارجية وانتهى هذا العصر بدخول الإسكندر الأكبر مصر.

علاقة بمصر بإفريقيا في العصر المتأخر

- اتسمت بالصراعات والحروب بين مصر والمناطق الإفريقية.
- الأسرة ٢١: فقدت مصر السيطرة على بعض المناطق الإفريقية.
- الأسرة ٢٤: استطاع ملك كوش أن يسيطر على معظم أراضي مصر مكوناً الأسرة الـ ٢٥.
- استطاعت الأسرة الـ ٢٦ استعادة استقلال مصر ومد نفوذها بإفريقيا.

علاقة مصر بإفريقيا في عصر الدولة الحديثة

- زاد النشاط التجاري بين مصر وإفريقيا ومن أشهر الرحلات التجارية في ذلك العصر بعثة الملكة حتشبسوت إلى بلاد بونت.
- تأثرت بعض المناطق بإفريقيا بالحضارة المصرية في عصر الدولة الحديثة.
- انتشار بعض الطقوس والعبادات المصرية.
- بناء بعض المعابد والاعمدة على الطراز المصري.
- ارتداء النبلاء من مملكة كوش ملابس مثل التي ترديها النخبة المصرية.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

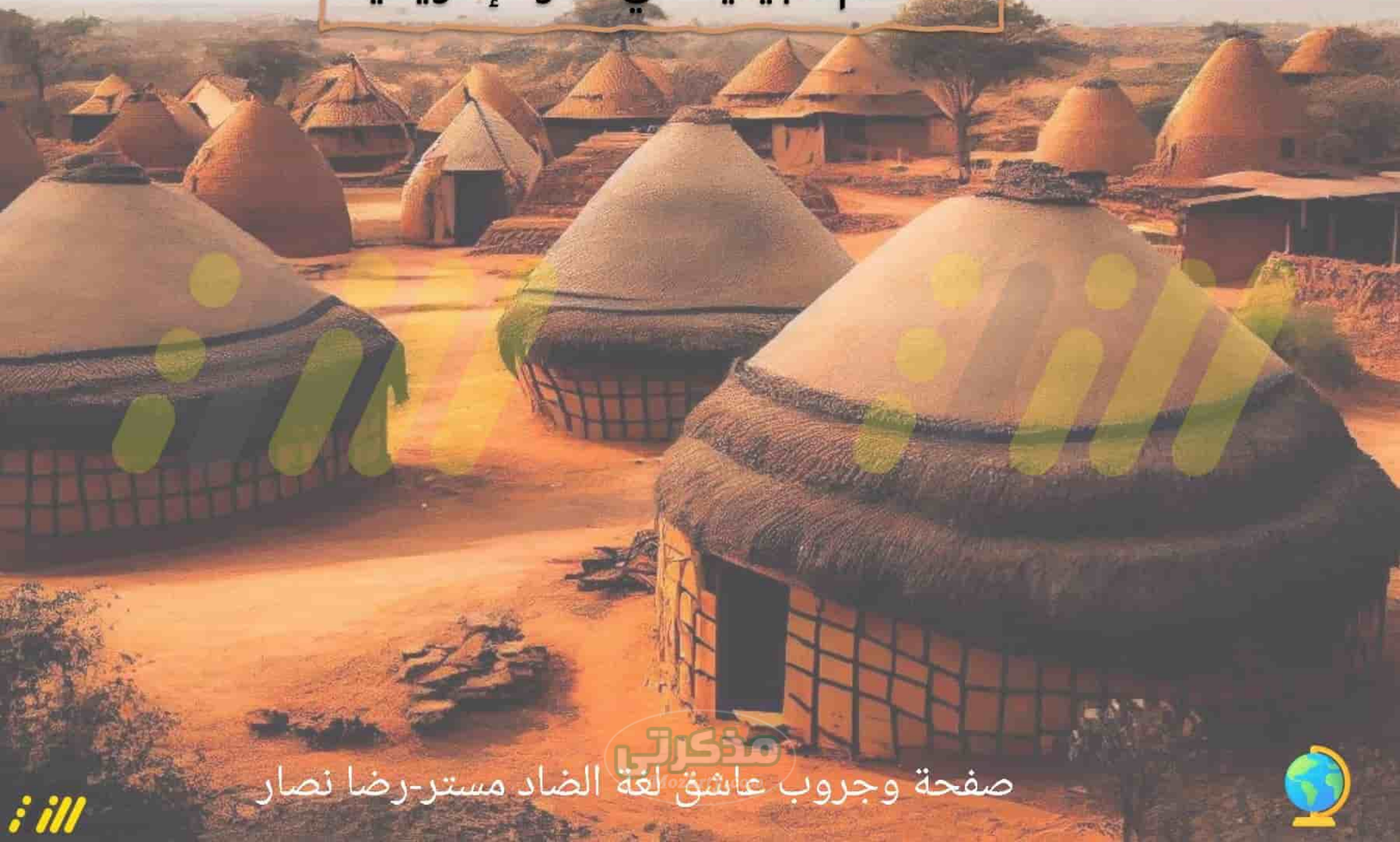
دولة كبيرة تسيطر على مناطق وشعوب مختلفة تحت قيادة مركزية قوية، وتتشكل هذه الدولة عبر الفتوحات أو التحالفات وتضم ثقافات متعددة.

إمبراطورية





الوحدة الثالثة النظم البيئية في قارة إفريقيا



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

مذكرتي





الدرس الأول نظم الغابات في إفريقيا

منطقة جغرافية متكاملة تضم مكونات حية وغير حية وهذه المكونات تتفاعل مع بعضها البعض وفق نظام دقيق للحفاظ على التوازن البيئي واستدامة الحياة مساحة من الأرض تزيد عن خمسة آلاف متر مربع وتنمو فيها أشجار بأطوال لا تقل عن خمسة أمتار

النظام البيئي

الغابة

التوازن البيئي

حالة من الاستقرار تحدث داخل النظم البيئية عبر التفاعل بين مكوناتها الحية وغير الحية مما يمنع حدوث تغيير جذرية وغير طبيعية.

أختلال النظام البيئي

اسباب طبيعية



اسباب بشرية



مكونات النظام البيئي

مكونات غير حية

المياه

التضاريس

التربة

عناصر المناخ



مكونات حية

النباتات

الحيوانات

الكائنات الدقيقة



مفكرتي
Mozkrty.com

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





نظم الغابات في إفريقيا

غابات البحر المتوسط	الغابات المدارية المطيرة (الاستوائية)	
يمتد في قارة إفريقيا بين دائرتي عرض ٣٠°، ٤٥° شمالاً وجنوباً المنطقة الواقعة على طول الساحل الغربي للقارة. في منطقة الكاب أقصى جنوب غرب القارة.	يمتد بشكل رئيسي في قارة إفريقيا بين: دائرتي عرض ١٠° شمالاً و ١٠° جنوباً شمال حوض نهر الكونغو وسط القارة ساحل غانا غرب القارة. يوجد في بعض المناطق البعيدة نسبياً عن دائرة الاستواء، كما في الجزء الشرقي من جزيرة مدغشقر.	الموقع الفلكي والجغرافي
صيف حار جاف وشتاء دافئ ممطر. تقل كمية الأمطار الساقطة بصفة عامة على ساحل البحر المتوسط في القارة كلما اتجهنا شرقاً	المطر الغزير طوال العام. ارتفاع درجة الحرارة طوال العام. انخفاض الضغط الجوي . ارتفاع الرطوبة النسبية.	الخصائص المناخية
اشجار دائمة الخضرة ومتوسطة إلى قصيرة الطول، ومن أهمها: الأرز - الصنوبر - البلوط الفليني.	اشجار كثيفة ومتشابكة الاغصان واهمها: الماهو جني - الأبنوس - المطاط - الكاكو - الموز - المانجو.	الخصائص النباتية
الاعناب - الماعز - الثعالب - الذئب - الفئران - السناجب - طيور النورس.	القردة - التماسيح - النمر - الأفاعي - الحشرات (النمل الأبيض)	الحيوانات





نظم الغابات في إفريقيا

غابات البحر المتوسط	الغابات المدارية المطيرة (الاستوائية)	
تعدد ألوانها تبعاً لمكوناتها المعدنية والعضوية وظروف تكوينها. تربة صالحة للزراعة بشكل عام.	غنية بأكسيد الحديد فقيرة في الأملاح المعدنية القابلة للذوبان	التربة
الاقتصادية:- مصدر للغذاء حيث إنتاج الزيتون والعنب والتين. مصدر رئيسي للنباتات العطرية والطبية. يربي فيها الأغنام والماعز. السياحية:- مناطق للاستجمام والسياحة البيئية والصيد. البيئية:- تساعد على امتصاص انبعاثات الكربون وتحسين جودة الهواء	الاقتصادية:- مصدر للمواد الخام التي تدخل في عدة صناعات. مصدر مهم للغذاء والوقود. السياحية:- مقصد لعدد كبير من السائحين. البيئية:- تحافظ على التوازن البيئي وتعمل على تنقية البيئة من التلوث	أهميتها



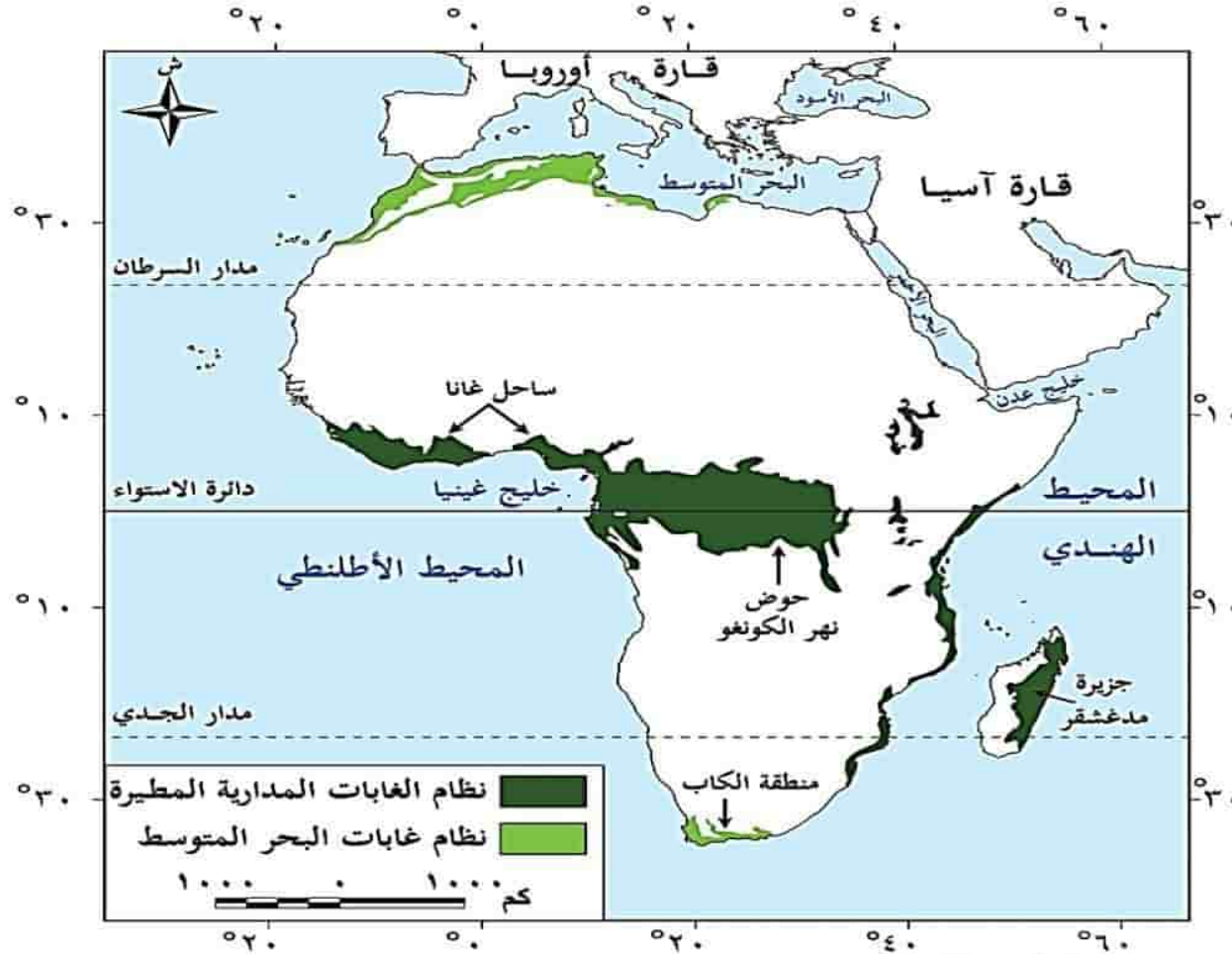
مذكراتي





الاطار التي تواجه نظم الغابات في إفريقيا

١. إزالة الغابات
٢. الحرائق
٣. الجفاف
٤. الأنقراض



خريطة نظم الغابات في قارة إفريقيا

الانبعاثات الحرارية

هو انبعاث الغازات الدفيئة مثل ثاني أكسيد الكربون والميثان والتي تنتج عن عمليات التصنيع وعوادم السيارات وغيرها وقد ترتب على ذلك الاحتباس الحراري وحدوث التغيرات المناخية وأهمها ارتفاع درجة حرارة الأرض.

المدى الحراري السنوي

الفرق بين متوسط درجة الحرارة بالنسبة لأعلى شهور السنة حرارة وادنى شهور السنة حرارة

الرطوبة النسبية

نسبة كمية بخار الماء الموجودة في الهواء بالنسبة إلى كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء يحملها.



الدرس الثاني نظم الحشائش والصحاري في إفريقيا

نظم الحشائش في إفريقيا

الحشائش المعتدلة (الاستبس)	الحشائش الحارة (السافانا)	
يمتد بين:- جنوب القارة بين دائرتي عرض ٢٤° ، ٣٢° جنوباً في إقليم الفلد بدولتي جنوب إفريقيا وليسوتو. يمتد في شمال القارة: بين نظم غابات البحر المتوسط والصحاري الحارة	يمتد بين : دائرتي عرض ١٠° ، ١٨° شمال وجنوب دائرة الاستواء شمال وجنوب وشرق الغابات المدارية	الموقع الفلكي والجغرافي
تعتدل درجة الحرارة صيفاً وتنخفض شتاءً. تسقط أمطار قليلة شتاءً.	المدى الحراري السنوي مرتفع حيث ترتفع الحرارة صيفاً وتقل شتاءً. تسقط الأمطار صيفاً.	الخصائص المناخية
تنمو بها: الحشائش والاعشاب في المناطق قليلة المطر. الأشجار بجانب الانهار وعلى منحدرات الجبال حيث تلتقي كمية أكبر من المطر.	انواعها: السافانا الغنية: (البستانية) (طويلة - تتخللها اشجار السنط) السافانا المكشوفة: متوسطة - تقل بها الاشجار السافانا الفقيرة: قصيرة الطول	الخصائص النباتية
الغزلان - الأرناب - صقر الجديان الإفريقي - الظباء - الأغنام - الخيول	أكلة الحشائش: الفيل الإفريقي - الغزلان - الزراف - وحيد القرن - النعام - الحمار الوحشي - الجاموس البري. أكلة اللحم: الأسود - النمور - الضباع	الحيوانات





نظم الحشائش في إفريقيا

الحشائش المعتدلة (الاستبس)	الحشائش الحارة (السافانا)	
طينية خصبة سوداء اللون غنية بالمواد العضوية والمعدنية الصالحة للزراعة.	سوداء لثرائها في المكونات العضوية	التربة
تعد مراعي طبيعية للحيوانات مثل الاغنام والماعز والخيول. تنتشر بها حرفة الصيد.	تربي فيها الماشية. تستغل في انتاج المحاصيل الزراعية كالذرة والبن وقصب السكر والقطن	اهميتها
حدوث تغييرات في التنوع الحيوي. انقراض العديد من الحيوانات. تدهور التربة. التعرض للحرائق.	الناتجة عن الانشطة البشرية:- تجريف التربة - الرعي الجائر - الصيد الجائر - سوء ادارة أنشطة التعدين. الناتجة عن الانشطة الطبيعية:- زيادة الاملاح في التربة وتجريفها - التعرض لموجات الجفاف والتصحر - حدوث الفيضانات	الايثار التي تواجهها

السافانا

غطاء نباتي كثيف من الحشائش تتداخل معها أشجار متنوعة، تزداد كثافتها كلما اقتربنا من الغابات المدارية المطيرة

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



Mozkrty.com





نظم الصحاري الحارة في إفريقيا

نظام الصحاري الحارة	
الموقع الفلكي والجغرافي	يمتد بين: دائرتي عرض ١٨° ، ٣٠° شمالاً وجنوباً مناطق الصحراء الكبرى شمال إفريقيا. صحراء كلهاري و ناميبيا جنوب إفريقيا.
الخصائص المناخية	المدى الحراري اليومي كبير حيث: ترتفع الحرارة نهاراً وتنخفض ليلاً في الصيف. دفع نهاراً وبرودة ليلاً في الشتاء. امطار نادرة قد تسقط على شكل سيول.
الخصائص النباتية	تندر به النباتات الطبيعية. تنمو نباتات تتحمل شدة الجفاف والحرارة: اشجار السيال (الأكاسيا) - الصبار - التين الشوكي
الحيوانات	حيوانات تتحمل الظروف الصحراوية : الإبل - الماعز - العقارب
التربة	منخفضة الخصوبة فقيرة في المادة العضوية الواحات تربتها خصبة.
أهميتها	تحتوي على: الثروات المعدنية ومصادر الطاقة. مناطق رعي جيدة وواحات صالحة للزراعة - مناطق جذب سياحي.
الاحطار التي تواجهها	الصيد الجائر - موجات الجفاف - تعرض العديد من الحيوانات لخطر الانقراض (مثل طائر الحباري والغزال المصري).

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

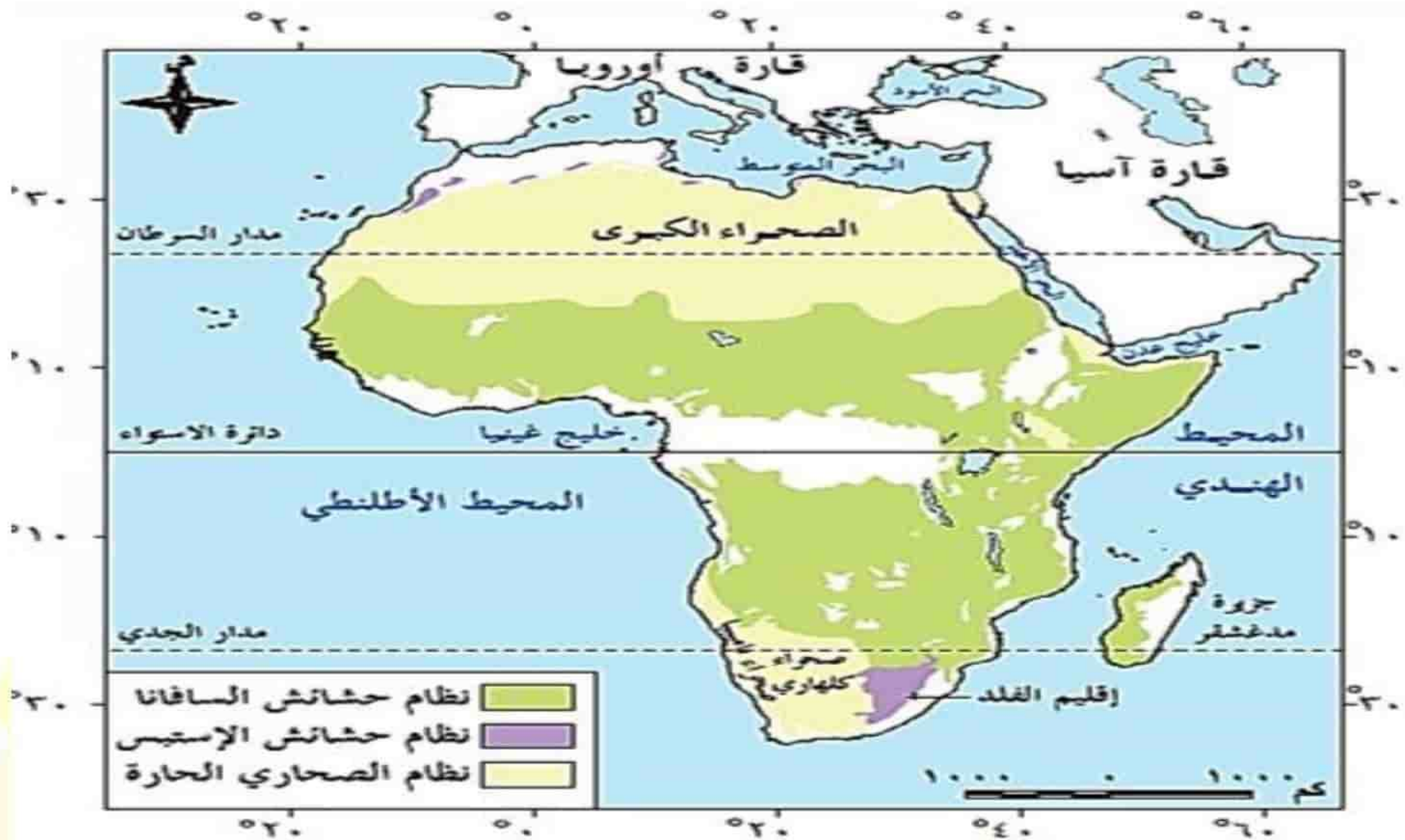
الصحراء

منطقة تتسم بنقص او ندرة الأمطار والنبات الطبيعي والحيوانات والانسان وفقر التربة.



مذكرتي





خريطة نظم الحشائش والصحاري في قارة إفريقيا





الدرس الثالث : النظم البيئية المائية في إفريقيا

أنواع النظم المائية

النظم الأراضية الرطبة العذبة

- تضم المستنقعات (الأراضي المشبعة بالمياه بصورة دائمة او موسمية).
- تمثل 1% من مساحة إفريقيا.
- أهمها: مستنقعات الغابات داخل نظام الغابات المدارية المطيرة - المستنقعات المغطاة بالنباتات - المستنقعات المكشوفة.
- أهميتها - تمتص كمية كبيرة من ثاني أكسيد الكربون - تنقية المياه - حاجز ضد الفيضانات والجفاف.

1. النظم المائية للمياه العذبة

النظم البحرية العذبة

- أهمها: بحيرة فيكتوريا - تنجانيقا - تشاد.
- يوجد بها: الأسماك - اللافقاريات - القشريات - الرخويات - الطحالب.
- شهدت بحيرة فيكتوريا أكبر انقراض لللافقاريات في العصر الحديث.

النظم النهرية

- أهمها: نهر النيل - نهر الكونغو - نهر النيجر - نهر الزمبيزي.
- حوض نهر الكونغو يتميز بالتنوع البيولوجي ويأتي في المرتبة الثانية بعد نهر الأمازون

النظام البيئي المائي

يوجد في المسطحات المائية أو على هوامشها ويوجد به مكونات حية ومكونات غير حية تتفاعل مع بعضها البعض لاستدامة الحياة في النظام.

أهميتها

- الحفاظ على التوازن البيئي والتنوع البيولوجي على كوكب الأرض
- مصدر رئيسي لغذاء الانسان
- يستخرج منها الطحالب التي تستخدم في الأدوية ومواد التجميل والأقمشة
- تحتوي على العديد من الطاقة الحفرية والطاقة الكهرومائية
- تحتوي على العديد من الأملاح والمعادن
- توفر فرص عمل في مجال النقل المائي وصيد الأسماك والسياحة





٢. النظم البيئية للمياه المالحة

الشعاب المرجانية

- إفرازات لكائنات بحرية دقيقة أهمها حيوان المرجان.
- توجد في : معظم السواحل الشرقية لإفريقيا - سواحل جزر القمر وجزيرة مدغشقر - سواحل البحر الأحمر.
- تعد محمية رأس محمد محمية تراث عالمي تشتمل على تنوع بيئي متميز من شعاب مرجانية ومانجروف.
- أهميتها : مأوى وغذاء للعديد من الكائنات البحرية.

الأراضي الرطبة المالحة

- تتمثل في البحيرات الساحلية والمستنقعات الساحلية والسبخات.
- توجد في السواحل الغربية والسواحل الشرقية للقارة - سواحل شمال دلتا النيل (بحيرة المنزلة) - وسط ساحل شمال سيناء (بحيرة البردويل).
- أهميتها: مأوى للعديد من الطيور المستوطنة والمهاجرة.
- المحمية الوطنية لحوض آركين في موريتانيا : صنفت منطقة تراث عالمي من اليونسكو.
- محمية الزرانيق - محمية البردويل في مصر.

أنواع النظم المائية

المانجروف

- يتضمن أشجار وشجيرات تنمو في المناطق الساحلية المدارية وشبه المدارية.
- تنمو في السواحل الغربية أكثر وضوحاً من السواحل الشرقية وعدد من المناطق على سواحل البحر الأحمر وجزيرة مدغشقر.
- إفريقيا في المركز الثاني بعد آسيا من حيث مساحة المانجروف
- تبلغ مساحة المانجروف هـ كم ٢ في مصر تنمو على سواحل البحر الأحمر وخليج العقبة ويعد محميات طبيعية مثل محميات : نبق - علبة - حماطة.
- أهميتها: موطن للكائنات البحرية - يعيش بها الطيور والزواحف والحشرات - حماية الشواطئ من التآكل والتعرية - تنقية الهواء من الكربون - جاذبة للنشاط السياحي.

السبخات

- مسطحات ملحية تتركز فوق تكوينات من الصلصال والطين، وغالباً ما تغطي بقشور ملحية يتحكم في منسوبها مستوى الماء الجوفي.





الجهود الإفريقية والمصرية للحفاظ على النظم البيئية والتنوع البيولوجي



على مستوى مصر

- المشاركة في جميع المؤتمرات الإفريقية والدولية.
- إصدار قوانين بشأن حماية المحميات الطبيعية.
- إطلاق رؤية مصر ٢٠٣٠م لتحقيق اهداف التنمية المستدامة.
- تنفيذ العديد من المشروعات لمواجهة التغير المناخي والتدهور في النظم. (التوسع في انتاج الطاقة النظيفة - تطوير وتطهير وتعميق بحيرات الساحل الشمالي)
- إعلان عدد من المدن صديقة للبيئة (العلمين الجديدة - الجلالة الجديدة - العاصمة الإدارية الجديدة).

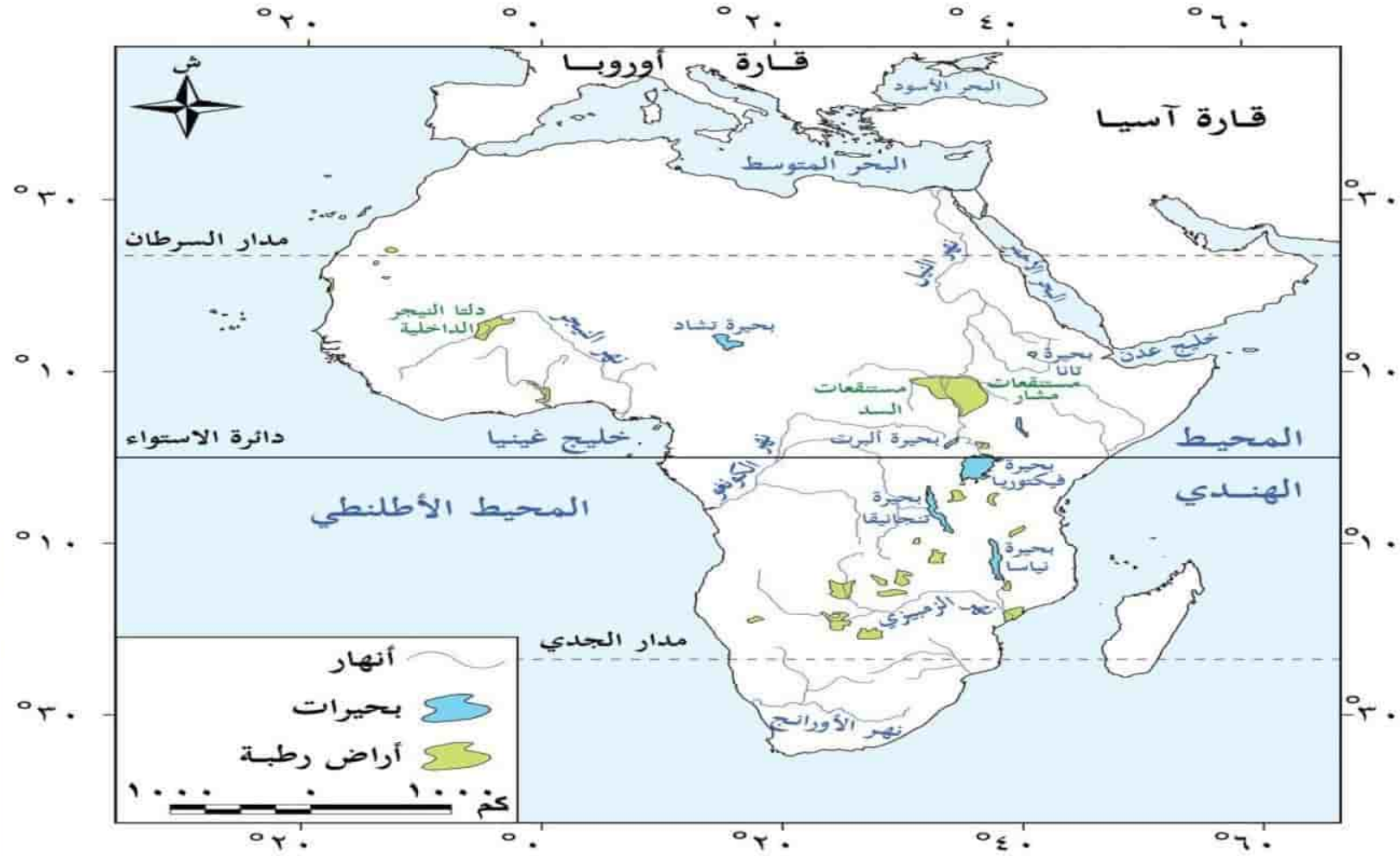


على مستوى إفريقيا

- تأسيس الصندوق الإفريقي لتغير المناخ في عام ٢٠١٤م.
- إعداد اجندة ٢٠٦٣ (إفريقيا التي نريدها)
- مبادرة إفريقيا لاستعادة المناظر الطبيعية للغابات.
- مبادرة الشبكات الشمسية الصغيرة لتوليد الكهرباء في إفريقيا.
- مساعي دول إفريقيا للاستفادة من التكنولوجيا الحديثة في مواجهة التغير المناخي والحفاظ على التنوع البيولوجي.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار





خريطة النظم البيئية المائية في قارة إفريقيا





الوحدة الرابعة علاقة مصر بإفريقيا خلال العصور الوسطى

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر رضا نصار





الدرس الأول انتشار الإسلام في إفريقيا

معايير انتقال الإسلام في إفريقيا

- **المحيط الهندي ومضيق باب المندب:** استخدموا المسلمون الأوائل اثناء الهجرة الى الحبشة - انتشر عن طريقهما في شرق إفريقيا ومنها امتد إلى غربها.
- **شبه جزيرة سيناء:** عبر المسلمون من خلالها لفتح شمال إفريقيا ونشر الإسلام بها.
- **البحر الأحمر:** انتشر الإسلام في شرق إفريقيا عبر الهجرات والأنشطة التجارية والدعوية.
- تم حفر قناة بعج الفتح الإسلامي في مصر عرفت بخليج أمير المؤمنين (تربط بين البحر الأحمر ونهر النيل)

٣. الزواج والمصاهرة

ساعد على تقوية العلاقات بين المسلمين والافارقة.

٤. الهجرات

- **هجرة الصحابة الأوائل إلى بلاد الحبشة:** هجرة أول المحطات التي وصل إليها الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية
- **هجرات العرب المسلمين بحثاً عن المعادن والاحجار الكريمة:** أرسل الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان البنائين الى الساحل الشرقي لإفريقيا ليساهموا في بناء المدن.
- **فرار بني أمية وأنصارهم إلى السودان ومناطق أخرى داخل القارة الإفريقية:** كانوا عامل مهم في نشر الإسلام واللغة العربية.

أساليب انتشار الإسلام في إفريقيا

٢. التجار المسلمون

- استطاعوا نشر الإسلام بإفريقيا **بشكل غير مباشر** عن طريق مظهرهم وحسن أخلاقهم.
 - شيد التجار المساجد بإفريقيا - كانوا يختارون الطلاب المتميزون لإرسالهم إلى المعاهد العلمية بمصر وشمال إفريقيا.
 - مدينة **تمبكتو** بمالي - **كانو** بنيجيريا تحولت من مراكز تجارية الى مراكز ثقافية وعلمية
- صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

١. الدعاة

- هم الأفراد الذين تلقوا قدراً من العلوم الدينية تؤهلهم لنشر الإسلام وتعاليمه بالطرق السليمة.
- كان قادة القبائل الإسلامية بإفريقيا يرسلون الدعاة لنشر الإسلام بين بقية القبائل الإفريقية.





١. فتح مصر

أولى الدول التي تم فتحها على يد القائد **عمرو بن العاص** في عهد الخليفة عمر بن الخطاب.



٢. فتح برقة
قام بفتحها القائد **عمرو بن العاص** لتأمين الحدود المصرية ونشر الإسلام.

الفتوحات الإسلامية شمال إفريقيا

٣. فتح طرابلس

قام بفتحها القائد **عمرو بن العاص** لأهميتها على الشاطئ الإفريقي ولأحكام السيطرة على شمال إفريقيا

٤. فتح إفريقية (تونس)

خرج القائد **عبد الله بن أبي السرح** لفتحها في عهد الخليفة **عثمان بن عفان**.
تم فتح **سُبيطلة** على يد القائد **عبد الله بن أبي السرح** ومهد ذلك لفتح مدن وحصون أخرى في شمال إفريقية فيما بعد.
تم فتح بلاد **المغرب** في عصر **الدولة الأموية**.

تأثير الإسلام في إفريقيا

٤. الذوبان العرقي

بسبب الزواج والمصاهرة نتج عنه جيل يحمل صفات الأب العربي والأم الإفريقية والعكس

٥. العادات والتقاليد

ساهم الإسلام في تغيير بعض العادات السلبية.
• **تنظيم الزواج**: قام الإسلام ب: توضيح حقوق الزوجين - منح المرأة حرية اختيار الزوج - حدد عدد الزوجات.
• **تنظيم الحياة الاجتماعية والأسرية**: اهتم الإسلام ب: العلاقات الأسرية ودعم الروابط بين الإباء والابناء - منح الام الحق في حضانة الأطفال - أعطى المرأة حق الميراث ومنع التفرقة العنصرية - حرم شرب الخمر ودعا للعمل الخيري التعاوني.
• أدى ذلك إلى بناء أسرة متماسكة ومجتمعات قوية.

١. ظهور الممالك الإسلامية

مثل مملكة **غانة** ومملكة **مالي** وغيرها من الممالك.

٢. نشر اللغة العربية

• أصبحت اللغة الرسمية في **الصومال** و**موريتانيا**.
• لغة رسمية بجانب اللغة الرئيسية في **مالي**

٣. ازدهار الحركة العلمية

• أهم العلوم التي انتشرت: **الفقه - النحو والصرف - التفسير - علم الحديث - المنطق - البلاغة - علم الفلك**
• أهم المساجد التي أقيمت فيها الدروس: جامع **سنكوري** في مدينة **تمبكتو**.





الدرس الثاني دور مصر الحضاري في قارة إفريقيا

ارتبطت مصر مع الدول والممالك الإفريقية خلال العصور الوسطى بعلاقات سياسية وثقافية وعلمية واقتصادية بسبب:

- موقع مصر الجغرافي المتميز
 - تأثير مصر الفكري والثقافي والاقتصادي
 - تركز السلطة السياسية والدينية في مصر.
- تولي مصر مسئولية حماية الحرمين الشريفين والأماكن المقدسة في ظل حكم الخلافة العباسية.

العصور الوسطى الفترة الزمنية التي امتدت من القرن الخامس حتى القرن الخامس عشر الميلادي.

العلاقات السياسية

- تحولت الحياة القبلية في دول إفريقيا إلى نظام الدولة بعد دخول الإسلام القارة عن طريق مصر.
- حرص كثير من حكام الدول الإسلامية في إفريقيا على الحصول على تأييد مصر السياسي للاعتراف بشرعيتهم في حكم البلاد خاصة بعد اتخاذ مدينة القاهرة مركز للخلافة العباسية
- حرص حكام الدول الإفريقية على الاستفادة من الخبرات المصرية السياسية والعسكرية والإدارية.
- ساهم المماليك في تطوير الجوانب الإدارية بالحبشة (وضعوا قوانين تساعد على حماية أموال الدولة)





العلاقات الثقافية والعلمية

- المؤثرات الجينية من أبرز النواحي الثقافية التي ربطت الدول الإفريقية بمصر
- ❑ **عصر المصريين القدماء:** انتشرت عبادة الالهة المصرية في السودان (عبادة الكوشيين لآلهة رع - آمون - ازوريس - ايزيس).
- ❑ **بعد انتشار المسيحية:** كانت الكنيسة الحبشية تابعة للكنيسة المصرية - اكتسب معظم المطارنة المصريين مكانة رفيعة تلي مكانة ملك الحبشة - كان لمصر دور في تنظيم الكنيسة بالحبشة ورعايتها وتشكيل تقاليدها الاحتفالية والتعبدية.
- ❑ **بعد انتشار الإسلام:** ظلت مصر منارة العلم والثقافة والدين على العالم خلال مؤسساتها الدينية والعلمية من اهم هذه المؤسسات: الأزهر الشريف - كان أداء فريضة الحج ومرور الحجاج الأفارقة عبر مصر لبلاد الحرمين عاملاً مهماً في قيام علاقات ثقافية بين مصر والدول الإسلامية والإفريقية.
- ❑ **عصر المماليك:** شهدت مصر حركة علمية وأدبية مزدهرة هلال القرن ٩هـ / ١٥م أسهمت في تشكيل فكر وثقافة الدول الإسلامية بإفريقيا. أدى ذلك إلى: ظهور نهضة ثقافية كبيرة - انتشار الإسلام بشكل أوسع في إفريقيا.

العلاقات الإقتصادية

- ساهمت العلاقات السياسية والثقافية بين مصر ودول إفريقيا خلال العصور الوسطى في تعزيز دور مصر كمركز اقتصادي مهم وخاصة في مجال التجارة
- كانت **مصر الوسيط الوحيد** في **استيراد سلع الشرق** ونقلها لإفريقيا.
- حمل التجار المصريون مصنوعات من أنواع راقية لإفريقيا مثل: الاواني النحاسية - المصنوعات الحديدية والفضية والذهبية - أدوات الزينة - مصنوعات الزجاج (نالت اعجاب ملوك إفريقيا)
- كانت مصر **تستورد** من افريقيا: **العاج - ريش النعام - الصمغ - بعض الجلود**





مظاهر عمق العلاقات الإقتصادية

- وجود جاليات مصرية كبيرة في المدن التجارية الإفريقية.
- تفضيل ملوك وحكام الدول الإفريقية للمنتجات المصرية مثل : الاقمشة - المنسوجات - السجاد - التحف - الكتب وغيرها.
- وجود العديد من السجلات التجارية والوثائق الأثرية التي تشير إلى التبادل التجاري بين مصر ودول إفريقيا.

دور الأزهر الشريف في انتشار الإسلام

- قام الأزهر الشريف بتوفير أماكن للدراسة والإعاشة الكاملة بالمجان (طعام وإقامة وكسوة ومرتببات وخدمات كثيرة) للطلاب الدارسين بالأزهر تكريماً وراحة لهم وتقسم حسب مناطق الطلاب الوافدين
- **رواق الجبرية:** خصص للطلاب الوافدين من بلاد الحبشة وسواحل البحر الأحمر.
- **رواق المغاربة:** يضم طلاب شمال إفريقيا وبلاد المغرب العربي

نتمنى لكم دوام النجاح والتوفيق
موقع الخطة التعليمي



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مسرر-رضا نصار





تابعنا على اليوتيوب
الخطة التعليمية _ الأول الإعدادي



تابعنا على الفيسبوك
موقع الخطة التعليمي - Elkheta



لتفاصيل الاشتراك



01065839284



خدمة اسأل مدرس



01024764547



الدعم الفني



01091953299

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



العنصر	الرمز	العنصر	الرمز
الهيدروجين	H	النيتروجين	N
الهيليوم	He	الصوديوم	Na
الزئبق	Hg	النيون	Ne
الكربون	C	الفلور	F
الكالسيوم	Ca	الحديد	Fe
الكلور	Cl	الفوسفور	P
النحاس	Cu	الرصاص	Pb
الكوبلت	Co	البوتاسيوم	K
الكبريت	S	اليود	I
السيليكون	Si	الليثيوم	Li
الألمنيوم	Al	البروم	Br
الفضة	Ag	المغنيسيوم	Mg
الذهب	Au	الزئبق (الزئبق)	Zn
الأرجون	Ar	الأكسجين	O

نظائر العنصر الواحد
 • تتفق في العدد الذري (عدد البروتونات) (عدد الإلكترونات)
 • وتختلف في عدد النيوترونات
 - تختلف نظائر العنصر في العدد الكلي لأختلاف أعداد النيوترونات في أنوية ذرات نظائر العنصر

نظائر عنصر الهيدروجين		
بروتيوم ${}^1_1\text{H}$: لا تحتوي نواته على نيوترونات	ديوتيريوم ${}^2_1\text{H}$: لديه 1 نيوترون و 1 بروتون	تريتيوم ${}^3_1\text{H}$: لديه 2 نيوترون و 1 بروتون

هي مركبات كيميائية تستخدم في تحسين الإنتاج الزراعي

نظير	التركيب	الاستخدام
النيتروجين N	اللازم لأخضرار أوراق النبات	الأسمدة
الفوسفور P	اللازم لتقوية الجذور	الأسمدة
البوتاسيوم K	اللازم للنمو الصحي للنبات	الأسمدة

الاستخدام المفرط للأسمدة ضار بالتربة والنبات وصحة الإنسان و البيئة بشكل عام بسبب تلوث المياه وتدهور التربة

هي صور مختلفة لذرات العنصر الواحد تتفق في العدد الذري وتختلف في العدد الكلي

الدرس الثاني : محاولات تصنيف العناصر

العالم رذمرورد
 اكتشف ان نواة الذرة تحتوي على بروتونات موجبة الشحنة

ثانياً : الجدول الدوري لموزلي
 اكتشف موزلي أن دورية خواص العناصر ترتبط بأعدادها الذرية وليس بالكتلة الذرية كما كان يعتقد مندليف

أهم تعديلات موزلي على جدول مندليف
 • رتب العناصر ترتيباً تصاعدياً حسب أعدادها الذرية بحيث يزيد العدد الذري لكل عنصر عن العنصر الذي يسبقه في نفس الدورة **بمقدار واحد صحيح**
 • أضاف إلى الجدول الدوري :
 - المجموعة الصفيرية التي تضم الغازات الخاملة
 - العناصر الأخرى التي تم اكتشافها بعد إعداد مندليف لجدوله

ثالثاً : الجدول الدوري الحديث
 • أعيد تصنيف العناصر في جدول جديد يُعرف بالجدول الدوري الحديث رتب فيه العناصر ترتيباً تصاعدياً حسب :
 • أعدادها الذرية
 • طريقة ملء مستويات الطاقة الفرعية بالإلكترونات

تعددت محاولات العلماء لتصنيف العناصر تبعاً لخواصها وذلك لتسهيل دراستها وإيجاد العلاقة بين العناصر وخواصها الفيزيائية والكيميائية **من أهم هذه المحاولات :**



أولاً : الجدول الدوري لمندليف
 يعتبر جدول مندليف أول جدول دوري حقيقي لتصنيف العناصر
 • أطلق اسمه على أحد العناصر المُكتشفة وسمى **مندليفيوم Md**
 • رتب مندليف العناصر في جدول تصاعدياً حسب كتلتها الذرية بتدرج غير منتظم عند الانتقال من يسار الجدول إلى يمينه في الصفوف الأفقية **مندليف اكتشف أن :**
 • خواص العناصر تتكرر بشكل دوري مع بداية كل صف جديدة



الجدول الدوري الحديث يتكون من :
 • 7 دورات (صفوف أفقية) تبدأ كل منها بملء مستوي طاقة جديد
 • 18 مجموعة (أعمدة رأسية) لكل منها ترقيم تقليدي وترقيم حديث
 • عدد عناصر الجدول الدوري الحديث 118 عنصراً

