

تم رفع الملف

عبر

موقع الكتاب 24

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل

موقع الكتاب 24



[alktab24.online](http://alktab24.online)





## مظاهر السطح قارة أفريقيا

### الهضاب

#### الهضبة الشمالية

أعظم هضاب أفريقيا اتساع وأقل ارتفاع 700 متر  
تشمل معظم الصحراء الكبرى

الشرقية << جبال البحر الأحمر  
الشمالية << الجبل الأخضر و الجبل الغربي وجبال اطلس

الجبال << تبستي ودارفور والأحجار وتاسيلي

المنخفضات << فزان والكفرة وشط الجريد

الأنهار << نهر النيجر ونهر النيل أطول انهار العالم 6700 كم مهمة

#### هضبة الحبشة

اعلى هضاب أفريقيا 2400 م

المنحدرات << القمم العالية والوديان العميقة

#### الأنهار

بشدة نحو الشرق  
تدرجي نحو الشمال والغرب

ينبع منها نهر النيل الأزرق

#### هضبة البحيرات الاستوائية

تقع << شرق القارة

متوسط ارتفاعها << 1500 متر

فيها قمة مرتفعة اسمها << جبل كلمنجارو

وفيها بحيرة اسمها فكتوريا << ينبع منها نهر النيل الأبيض

#### الهضبة الجنوبية

#### امتدادها

من 10 جنوبا -- جنوب القارة

متوسط ارتفاعها << 1000 متر

#### السلاسل الجبلية

حافة جنوبية -- الكارو  
الحافة الجنوبية الشرقية -- دراكنزبيرج

#### الأنهار

يتجه نحو المحيط الهندي << الزمبيزي ولمبوبو  
يتجه نحو المحيط الأطلسي << أورانج

## موقع المعلم التعليمي



## الجبال

### جبال أطلس

**الامتداد** << من الغرب إلى الشرق

#### السلاسل الجبلية

الشمالية << جبال أطلس البحرية  
الجنوبية << جبال أطلس الصحراء

#### الهضاب

هضبة متوسطة الارتفاع تكثر بها البحيرات الملحية << الشطوط

#### الأنهار

المحيط الأطلسي << سيبو وأم الربيع  
البحر المتوسط << ملوية ومجردة والشليف

### جبال البحر الأحمر

#### الامتداد

من الشمال إلى الجنوب على طول ساحل البحر الأحمر

#### الاتجاه

بشدة نحو << البحر  
تدرجياً نحو << الداخل

#### الأودية

تنحدر نحو الغرب << قنا والعلاقي وطرفة  
تنحدر نحو الشرق << عربة وكريم

### الجبال المنتشرة وسط القارة

#### جبال تيسني

تنحدر بشدة نحو الجنوب وتدرجياً نحو الشمال

#### جبال الأحجار

يصل ارتفاعها إلى 3000 متر  
يقطعها وادي اغرغر الذي يصب في شط الجريد

#### جبال دارفور

من الشرق إلى الغرب 50 كم  
من الشمال إلى الجنوب 110 كم  
تنحدر أودية << هوروكو واوزمو

#### مرتفعات كردفان

أعلاها جبال النوبة 1500 متر  
تحتوي على أغوار تنحدر معظمها نحو الجنوب

### جبال جنوب القارة

#### جبال جنوب القارة

تعرف << جبال دراكنزبرج مهمة  
يصل أعلى ارتفاع عند قمة ناتال

## السهول

#### مميزات السهول في أفريقيا

1- ضيقة وغير منتظمة

2- قليلة التعاريف

3- كوتت الأنهار سهول عريضة في أجزائها الدنيا

موقع المعلم التعليمي



## الدلتاوات

دلتا نهر النيجر أكبر دلتا في القارة

## السهول الساحلية المتسعة

الجفارة-موزمبيق-الصومال  
-موريتانيا-السنغال

## خودلك سؤال علل

توجد صعوبة في إنشاء الموانئ الساحلية ؟  
لعدم ملائمة الساحل لاستقامته وقلته تعاريفه

## الأنهار

### نهر النيل

أطول أنهار العالم 6700 كم  
ينحدر من الجنوب الى الشمال

### علل

على الرغم من مروره بنطاق صحراوي شديد الجفاف إلا أنه يصل إلى البحر ؟؟؟؟  
بسبب تعدد منابعه وغزارة فيضانه السنوي

### نهر الكونغو

يجري في غرب أفريقيا الاستوائية

### نهر النيجر

ينحدر من مرتفعات فوتجالون ويصب في خليج غينيا

### نهر الزمبيزي

يصب في المحيط الهندي

### أنهار اورانج ولمبوبو

في جنوب القارة

### أنهار جوبا وشيلي

في القرن الأفريقي

### أذكر أهمية الأنهار في أفريقيا ؟

الملاحة النهرية

توليد الكهرباء

الري

### علل مهم

استغلال مياه الأنهار في الري له أهمية كبيرة ؟

1- لأن أكثر من ثلث القارة صحراوية ولا تسقط به سوى كمية قليلة من الأمطار  
2- وقوع أغلبها بين المدارين يعرض المياه للتبخر والضياع

### إقامة السدود والخزانات يعتبر أمراً ضرورياً ؟؟

لحفظ المياه وقت الفيضان لاستغلالها في إقامة المشاريع

## المناخ

### فصل الصيف

تعامد الشمس << مدار السرطان الشمال

### الحرارة

ترتفع في الشمال الصحراء الكبرى  
تنخفض كلما اتجهنا جنوباً

### الضغط

<< ديماء عكس الحرارة  
ينخفض في الشمال الصحراء الكبرى  
يرتفع في جنوب القارة

المعلم التعليمي



## الرياح

تجارية شمالية شرقية جافة << شمال القارة  
تجارية جنوبية شرقية ممطرة << جنوب القارة  
جنوبية غربية ممطرة << تسبب سقوط أمطار على ساحل غانا تقل كلما اتجهنا غربا  
تجارية غربية عكسة ممطرة << أقصى جنوب غرب القارة  
علل / فيضان نهر النيل في فصل الصيف ٢٥  
تلاقى تيارات هوائية قادمة من المحيط الهندي والأطلسي على هضبة الحبشة ينتج عنها امطار غزيرة  
تسبب في فيضان نهر النيل

## فصل الشتاء

تعاود الشمس << مدار الجدي الجنوب

## الحرارة

ترتفع على جنوب القارة  
تنخفض كلما اتجهنا شمالا خصوصا جبال اطلس

## الضغط

ينخفض على جنوب القارة  
يرتفع على شمال القارة

## الرياح

التجارية الشمالية الشرقية الجافة << شمال القارة  
التجارية الجنوبية الشرقية الممطرة << جنوب شرق القارة  
تسبب في سقوط امطار على الساحل الجنوبي الشرقي للقارة جنوب مدار الجدي تقل كلما اتجهنا غربا  
الغربية العكسية الممطرة << سواحل شمال القارة المطلة على البحر المتوسط

## السكان

## المجموعات السكانية

المجموعة	اماكن تواجدهم
الاقزام	تطاق الغابات الاستوائية
البوشمن والهنوتوت	جنوب غرب القارة
الزنوج	جنوب الصحراء الكبرى والقرن الافريقي
النيليون الحاميون	اعالي حوض النيل وهضبة شرق افريقيا
القوقازيون الحاميون الساميون	القادمون من شبه الجزيرة العربية شمال وشرق القارة

## تعداد السكان

### الطبعة القديمة

500 مليون نسمة ~ 1981 >>  
222 مليون نسمة ~ 2017 >

### الطبعة الجديدة

1.5 مليار نسمة ~ 2024 >>

### اسباب الزيادة السكانية

1- ارتفاع معدل الخصوبة  
2- انخفاض معدل الوفيات

مع المعلم التعليمي



3- التحسن في مستوى المعيشة وانتشار الوعي الصحي

### توزيع السكان

#### مناطق قليلة

المناطق الصحراوية والمناطق الاستوائية والمناطق الجبلية

#### مناطق كثيرة

السهول الفيضية مثل النيل والنيجر  
السهول الساحلية مثل البحر المتوسط

#### مناطق مرتفعة الكثافة

اوغندا وكينيا؟؟  
بسبب اعتدال المناخ لارتفاع السطح

#### علل مهم

أفريقيا يطلق عليها القارة الشابة ؟  
لأنها ترفع فيها نسبة صفار السن وتخفض نسبة الكهول معناها الشبابين

#### علل

- 1- اتساع الصحاري وقسوة الظروف المناخية
- 2- انخفاض مستوى المعيشة وانتشار الأمراض
- 3- دور الاستعمار وتجارة الرقيق

## الأقاليم المناخية والنباتية

الموسمي	المعتدل الدافئ الداخلي الاستبس	المعتدل الدافئ الساحلي	البحر المتوسط	الصحراوي	المداري الداخلي السوداني	الاستوائي وشبه الاستوائي	الأقليم
الوديان المنخفضة من هضبة الحبشة	غرب الاقليم المعتدل الدافئ الساحلي	السواحل الجنوبية الشرقية جندار الجدي	30-40 شمال وجنوب سواحل البحر المتوسط اقصى الجنوب الغربي	18-30 شمال وجنوب الصحراء الكبرى وكلهاري	شمال 18 - 8 وجنوب	شمالا 8 جنوبا 8	الموقع
حرارة طول العام الأمطار الغزيرة	الصيف حار ممطر الشتاء حار جاف	الصيف غزير المطر الشتاء دافئ ممطر	الصيف حار جاف الشتاء دافئ ممطر	الصيف شديد الحرارة النهار الشديد البرودة الليل	صيفه حار ممطر شتاءه جاف	الحرارة الشديدة غزارة الأمطار طول العام	المناخ
الوديان المنخفضة غابات مدارية سفوح الحشائش	حشائش الاستبس تخضر صيفا تحف شتاء	اشجار دائمة الخضرة الكافور الصفصاف تحولت إلى مزارع لقصب السكر	اشجار دائمة الخضرة اللطخ النطخ الالته الصنوبر	نباتات قصيرة تتحايك على الجفاف مثل النخيل لحلفاء الشائش الشوكية	حشائش السافانا القصيرة والطويلة اشجار السنط والدوم	الغابات الكثيفة الضخمة عريضة الأهارة المطاط الكاكاو الانهس الماهوجني	النباتات

موقع المعلم الإلكتروني

## الموارد الاقتصادية

## معلومات مهمة هليا

الموارد الاقتصادية لم يتم استغلالها لان سكان القارة اقتصرت حرفتهم على الزراعة والرعي  
حرفة التعدين << استخراج وتصدير فقط كشمال القارة وجنوبها

## الموارد الزراعية

تساهم الزراعة ب 40 % من الناتج الاقتصادي

60% << جملة الصادرات القارات

70% <<< يشتغل بها من القوى المنتجة

الحيوب		
اسم الغلة	النسبة	أماكن زراعتها
القمح	2%	في الأطراف الشمالية والجنوبية للقارة حيث المناخ الملائم.
الشعير	3%	في الوطن العربي الافريقي
الأرز	2.5%	حول الأنهار حيث تتوفر المياه ودرجة الحرارة.
الذرة	9%	في وادي النيل ودلتاه.
الغلات النقدية		
اسم الغلة	النسبة	أماكن زراعتها
زيت النخيل	8%	في نيجيريا وزانير
زيت الزيقون	15%	في السواحل والمرتفعات الشمالية المطلة على البحر المتوسط.
الفول السوداني	27%	في نيجيريا وجنوب افريقيا وحوض نهر النيل الأعلى.
القطن	7%	حوض نهر النيل ودلتاه
الكاكاو	69%	————
البن	28%	————
التبغ	5%	————
الصمغ العربي	75%	————
الموز والتمر	————	في الواحات وسواحل البحر المتوسط

80% تعديل زيت النخيل نسبة إنتاجه

## الموارد الغابية والحيوانية

## موقع المعلم التعليمي

## ثانياً: الموارد الغابية والحيوانية

### الموارد

بالرغم من المساحات الشاسعة التي تشغلها الغابات إلا أنها لا تساهم إلا بنسبة قليلة في صناعة الأخشاب بسبب تخلف القارة اقتصادياً وعلمياً. أهم موارد الغابات المطاط يجمع في كل من نيجيريا وغانا وبنين وساحل العاج. بالإضافة إلى نخيل الزيت والكلكاو والموز وأشجار الصمغ العربي تنمو في القارة أشجار الأخشاب مثل الأبنوس والساج والماهو جني.

### الثروة الـ

أما الثروة الحيوانية فبالرغم من اتساع المراعي بها خاصة في إقليمي السافانا والاستبس فإن هذه الثروة تعوزها الرعاية والاهتمام التي تتمثل في زراعة أنواع جيدة من الأعلاف وتوفير المياه. أهم الحيوانات الأبقار والجاموس تربي في وادي النيل وجنوب أفريقيا والحبشة. الأغنام والماعز: تربي في معظم أنحاء أفريقيا. الأبل: تنتشر على أطراف الصحراء تعتبر سيدة الحيوانات دون منازع.

### الثروة الـ

الثروة السمكية قليلة لا تتعدى 7% من إنتاج العالم ويرجع ذلك إلى ضيق الرصيف القاري وعدم وجود أساطيل صيد حديثة لها القدرة على التوغل إلى المحيطات.

الموارد المعدنية ومصادر الطاقة

موقع المعلم التعليمي





## ملخص قارة آسيا

### الموقع الجغرافي

تقع في نصف الكرة الشرقي بين دائرتي عرض 83 شمالاً--11 جنوباً / خطي طول 26--180 شمالاً  
المساحة ~~~~ 44 مليون كم<sup>2</sup> ( أكبر قارات العالم مساحة )

الحدود الشمال ~~~ المحيط المتجمد الشمالي الجنوب ~~~~ المحيط الهندي  
الشرق ~~~ المحيط الهادي ومضيق بيرنج. الغرب ~~~ جبال اورال ومضيق البسفور  
والدردييل البحر الاحمر والمتوسط

ملحوظة مهمة { مضيق بيرنج يفصل بين آسيا وأمريكا الشمالية }

### الخصائص الجغرافية العامة للقارة.

الموطن الاول للإنسان؟؟؟ جنوب غرب آسيا { علل ! } لملاءمة مناخه وكثرت خيراته  
وسهولة اتصاله بالجهات الأخرى. مهممممم هلبا السؤال

آسيا مهد البشرية ومصدر الحضارات ومهبط الرسالات السماوية ( صح وخطأ)  
أكبر القارات مساحة وأكثر سكان ( العالم 8مليار , آسيا بروحها 4.4مليار أكثر من نص)  
يوجد بها أعلى جبال العالم الهيمالايا ( وقمة افرست المشهورة ارتفاعها 8848م ) مهم  
يوجد بها أكبر انخفاض في العالم ( البحر الميت 392م تحت مستوى سطح البحر )  
آسيا كثيرة التعاريج وتكثر بها أشباه الجزر تحيط بها من ~~~ الشرق والجنوب  
متنساس أنه الموطن الاول للإنسان ( حوش استاذ يوسف ) في جنوب غرب آسيا

### مظاهر السطح

#### المرتفعات

#### المرتفعات الوسطى

الامتداد ~~~ من الغرب إلى الشرق ( سلاسل جبلية عظيمة )  
جبال طوروس ~~~ (هضبة أرمينيا) ~~~ جبال القوقاز  
سلسلة شمالية ~~~ جبال البرز المشرفة على بحر قزوين  
سلسلة جنوبية ~~~ جبال زاغروس تنصل بجبال سليمان وهندكوش  
تتلاقى السلاسل الجبلية عند ~~~ عقدة بامير (نظام جزيرة الشيخ )

سلسلة شمالية شرقية ~> جبال التين تاج وتيان شان والتاي  
تحصر بينها هضبة التبت ( أعلى وأوسع هضاب العالم ) وصحراء جوبي.  
تواصل امتدادها نحو جنوب شرق سيبيريا ( السهول الشمالية )  
سلسلة جنوبية شرقية ~> جبال الهيمالايا ( قوة افرست 8848م )

### سلاسل جبال والهضاب الجنوبية

تمتد على طول السواحل الشرقية للبحر الأحمر والبحر المتوسط  
تنحصر بينها الأغوار والسهول مثل ~> سهل البقاع  
تكثر بها الينابيع وخاصة ~> منطقة الشام

### هضاب جنوب القارة

هضبة الدكن ~> الهند. هضبة يونان ~> جنوب شرق الصين.  
هضبة شبه الجزيرة العربية

### السهول

#### السهول الشمالية ( سهول سيبيريا )

تمتد على شكل مثلث شمال القارة  
تتسع في ~> الغرب. وتضيق في ~> الشرق. وتنحدر شمال مكسوة بالغابات

#### الأنهار

لينا وينسي واوب ~> نحو الشمال تصب في المحيط الشمالي  
سيحون وجيحون ~> في الجنوب الغربي يصبان في بحر اورال

#### السهول الفيضية

هي التي تكونت بفعل فيضانات الأنهار

- 1- سهول دجلة والفرات. 2- سهول السند. 3- سهول الصين ( تكونت بفيضان  
انهار يانجستي وهوانج هو وسيكانج ). **جت العام اللي فات تلخيطو فيها**
- الصحاري توجد في وسط وجنوب غرب آسيا؟؟ السبب في نشأتها
- 1- عدم تأثرها بالبحار والمحيطات. 2- سيطرة الجفاف عليها.

موقع المعلم التعليمي



## اهم الصحاري

- 1- صحراء شبه الجزيرة العربية.
- 2- صحراء لوط~~~ إيران.
- 3- صحراء ثار~~ الهند.
- 4- صحراء جوبي~~ منغوليا

## المناخ

### فصل الصيف ( يوليو )

تعامد الشمس~~ مدار السرطان ( جنوب القارة )

درجة الحرارة~~ ترتفع على الجنوب الغربي

الضغط~~~ ينخفض على وسط وجنوب غرب القارة

الرياح~~~ الموسمية القادمة من المحيطين الهندي والهادي محملة ببخار الماء

علل / تسقط الأمطار الغزيرة على جنوب وشرق القارة صيفا ؟ بسبب الرياح الموسمية

### فصل الشتاء ( يناير )

تعامد الشمس~~ مدار الجدي ( معظمها شمال معندهاش جدي )

الحرارة~~~ تنخفض على القارة وخاصة الشمال والوسط ( توصل - 40 في أقصى الشمال الشرقي

الضغط~~~ يتكون ضغط مرتفع على قلب القارة بسبب ؟ علل  
1- اتساع القارة. 2- بعدها عن المؤثرات البحرية.

الرياح<<<< من الضغط المرتفع رياح نحو الشرق والجنوب والجنوب الغربي جافة  
إلا إذا مرت على خليج أو بحر

علل / تسقط الأمطار على سواحل ومرتفعات الشام شتاء ؟ مهم ديما يجي.

بسبب الرياح الغربية العكسية الممطرة

## السكان

أكبر قارات العالم تعداد سكاني 4.8مليار نسمة~~ سنة 2024

### التوزيع

مناطق قليلة~~ المناطق الشمالية سهول سيبيريا والجبال والهضاب وسط القارة و

المناطق صحراوي

موقع المعلم التعليمي

مناطق عالية ~ ~ < السهول الفيضية والسهول الساحلية وبعض الجزر مثل جاوة و الفلبين واليابان

مناطق كثيفة ~ ~ < شرق وجنوب شرق القارة ؟ السبب

1-توفر المياه 2- خصوبة التربة.3- الاعتماد على الإنتاج الزراعي والحيواني والصناعي

## الأقاليم المناخية والنباتية

علل/تحتوي قارة اسيا على جميع انواع الأقاليم المناخية النباتية ؟ ليش

1- اتساع القارة. 2- احتوائها على أعلى الجبال والهضاب في العالم. 3- تعرضها لجميع معدلات الحرارة

ترتبط الحياة النباتية ~ ~ < بتوزيع المناخ على سطح الأرض

اسم الأقليم	الاستوائي	الموسمي	الصحراوي	البحر المتوسط	المعتدل الدافئ الساحلي	الموسمي البارد	القاري البارد	القطبي
الموقع	جزر آسيا الجنوبية إندونيسيا والملايو	جنوب شرق آسيا الهند و الهند الصينية و اليابان وكوريا و جنوب شبه الجزيرة العربية	وسط القارة وجنوبها الغربي	السواحل الغربية المطلة على البحر المتوسط الشام وتركيا	السواحل جنوب ووسط الصين وجنوب اليابان وكوريا	شمال الصين و اليابان وكوريا	وسط وجنوب ب سهول سيبيريا	أقصى الأطراف الشمالية
المناخ	شديد الحرارة غزير المطر. السنة فصلان	شديد الحرارة و غزارة الأمطار صيفاً. شتاء دافئ جاف	شديد الحرارة صيفا نهار و شديد البرودة شتاء ليل	حار جاف صيفا دافئ ممطر شتاء	اعتدال صيفا دافئ شتاء امطار طول العام	معتدل الحرارة ممطر صيفا بارد شتاء	شتاء طويل شديد البرودة و صيف قصير	شدة البرودة ندرة المطر و قلة السكان

موقع المعلم التعليمي

النبات / الحيوان	الغابات المتشابهة المطاط الابنوس	المطاط وجوز الهند والميزان اغنى أقاليم آسيا	فقير للنبات الا عشاب الشوكية و الصبار وفي الواحات اشجار النخيل	تنمو فيه أشجار دائمة الخضرة. الفلين. الارز. البلوط الفواكه	الاشجار النفضية ودائمة الخضرة اشجار الكافور و الخيزران القطن وفول الصويا	الغابات الصنوبرية مثل الصنوبر والشربين والسرور والأرز تختفي الغابات يزرع القمح و البطاطا	تنمو الحشائش والأشجار هي اشجار الاقليم الموسمي البارد	تنمو فيه الطحالب والشجيرات القصيرة تزداد كلما اتجهنا جنوباً
------------------	----------------------------------	---	--	--	--	--	---	---

## موارد الثروة الاقتصادية

### الموارد الزراعية

#### الحبوب

اسم الغلة	النسبة	اماكن زراعتها
الارز	92%	في الجنوب الشرقي ويعتبر الغذاء الأساسي للسكان
القمح	27%	في السهول الشمالية و الهند الصينية وباكستان وشبه الجزيرة العربية لا يكفي الاستهلاك المحلي
الذرة	20%	شمال الهند و سواحل البحر المتوسط

## موقع المعلم التعليمي



### الغلات النقدية

المطاط	90%	الجزر الجنوبية للقارة
الشاي	80%	الصين والهند وسريلانكا ويصدر إلى الخارج
القطن	55%	الصين والهند وباكستان والشام وسهول الرافدين الجنوبية
قصب السكر	37%	الموطن الأصلي الهند ويزرع في الصين واندونيسيا
الجوت	90%	الهند بنجلاديش وبورما وجنوب الصين يستخدم لصنع أكياس التعبئة

### الموارد المعدنية

المعدن	النسبة	مكان إنتاجه
الحديد	اكثر من 10%	مناجم الهند والصين وكوريا والملايو واليابان وما سوريا والفلبين
القصدير	70% اولى قارات العالم إنتاجا	الملايو وتايلاند والصين وبورما
النحاس	9%	وسط القارة
البوكسيت	3%	مناجم الهند وشرق الصين

موقع المعلم التعليمي



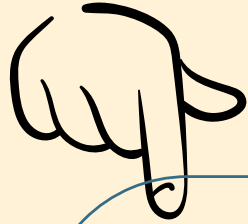
تم رفع الملف

عبر

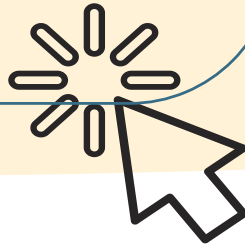
موقع الكتاب 24

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل

موقع الكتاب 24



[alktab24.online](http://alktab24.online)



مصادر الطاقة

<p>1- الخليج العربي اغنى مناطق العالم 2- بحر قزوين. 3. جنوب شرق آسيا إندونيسيا وبورما</p>	<p>40% من الاحتياطي النفطي</p>	<p>النفط</p>
<p>روسيا والجمهورية الوسطى والصين وجنوب اليابان والاستهلاك لا يكفي الا ستهلاك المحلي وحقول شمال شرق الدكن يستهلك معظمه في مدينة كلكتا</p>	<p>40% اولى قارات العالم إنتاجا</p>	<p>الفحم</p>
<p>مازال استغلالها محدود ماعدا اليابان أنشئت محطات الطاقة الكهرومائية من مساقط الهيمالايا واستغلت بعض الدول الطاقة الشمسية المتوفرة مثل الهند والباكستان ماعدا الشمال</p>	<p>-----</p>	<p>الطاقة الكهرومائية</p>

## موقع المعلم التعليمي



### الموارد الغابية

تعتبر الغابات المخروطية في شمال القارة مورداً للاخشاب اللينة، والغابات الموسمية في جنوبها فهي مورد الاخشاب الصلبة التي تدخل في أغراض البناء وأعمدة الهواتف والكهرباء وصناعة السفن والأوراق والاثاث كما تنمو أشجار الفاكهة وخاصة المانجو وتزرع أشجار الموالح والتفاح و الكروم في الشام والصين واليابان.

### الموارد الحيوانية

اما الثروة الحيوانية فهي كبيرة لكن مساهمتها في الاقتصاد محدودة بسبب بعض المعتقدات الدينية فالماشية (الابقار) تربي بأعداد كبيرة تصل الى 400 مليون رأس نصفها في الهند. كما تربي في كل من الصين وباكستان و اليابان.

أما الأغنام فتربي في الاستبس وجنوب سيبيريا والتبت اما الإبل والجياد فتربي في صحراء إيران والشام والجزيرة العربية.

### الموارد السمكية

تنتج آسيا حوالي 40% من الإنتاج العالمي للأسماك يأتي معظمه من السواحل الشرقية المطلة على المحيط الهادي والباقي من السواحل الجنوبية المطلة على المحيط الهندي.

حتى ف الحلم مفيش ملخص بالسهولة هدي لقارة آسيا 🤔

تحياتي استاذكم يوسف زيدان

# موقع المعلم التعليمي



## جغرافيا الشهادة الاعدادية ملخص قارة أوروبا

### الموقع الجغرافي:

\* تقع في نصف الكرة الشمالي بين دوائر عرض من 35 شمالا - 71 شمالا .  
\* وبين خطي طول من 10 غربا - 60 شرقا ( لو جت الشمالي الشرقي × ).  
الحدود. الشمال ~~~ المحيط المتجمد الشمالي. الجنوب ~~~ البحر المتوسط  
الشرق ~~~~ جبال اورال وبحر قزوين. الغرب ~~~~ المحيط الأطلسي

**أهمية موقعها:** \* إنها تحتل موقعا متوسطا بين العالم القديم والجديد (تجي √×).  
\* تتمتع بسهولة الاتصال عن طريق البحار والمحيطات التي تشرف عليها  
علل/تتمتع بسواحل طويلة بالنسبة لمساحتها؟؟ بسبب كثرة تعاريج سواحلها (مهم)

مساحتها ~~~ 10 مليون كم مربع (7% من مساحة اليابسة)  
تعداد السكان 2024 ~~~ أكثر من 720 مليون نسمة

### مظاهر السطح

#### المرتفعات الشمالية الغربية:

\* تمتد على الجانب الغربي لشبه جزيرة اسكندناوه ( 2000 متر).  
\* **الانحدار** بشدة ~~~~ البحر في الغرب و تتخللها خلجان عميقة ( الفيوردات) مهمه  
\* تدريجيا ~~~~ بحر البلطيق في الشرق  
\* تدخل ضمنها مرتفعات اسكتلندا في شمال جزر بريطانيا وهي أقل ارتفاع منها.

#### المرتفعات الجنوبية:

\* مجموعة من السلاسل الجبلية يزيد ارتفاعها عن 2000 متر تمتد على طول جنوب  
القارة وأشباه الجزر الجنوبية وتختلف اسماؤها من منطقة لأخرى.  
\* جبال الألب ~~~ إيطاليا والنمسا. \*الابنين ~~~ الوسط.  
\* البرانس وسيرانيفادا. ~~~ اسبانيا.  
\* **علل** لم تعق حركة المواصلات بين السهول الواقعة على جانبيها والسهول الشمالية  
وحوض البحر المتوسط جنوبا ؟ بسبب أن أغلبها يتخللها الممرات الجبلية والأودية.

#### السهول الشمالية

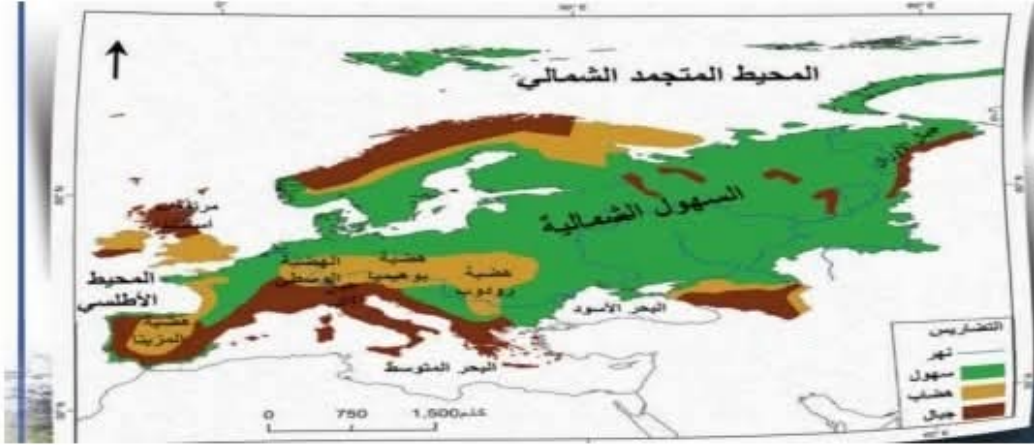
\* تشمل اغلب شمال أوروبا ~~~ ( الغرب المحيط الأطلسي) إلى ( جبال اورال الشرق).  
\* يزيد اتساعها من الغرب إلى الشرق.  
\* الأنهار ~~~ السين واللوار والجارون والفلولجا ( اغلب الأنهار صالحة للملاحة لفترة  
طويلة) \* تقع بها أعظم مدن أوروبا حضارة وسكانا (مهممهممه)

## السهول الجنوبية :

- \*تمتد على طول ساحل البحر المتوسط.
- علل تتميز بأنها تضيق في مناطق وتتسع في أخرى؟ بسبب اقتراب الجبال أو بعدها عن البحر
- \* أهمها سهل لمبارديا وسهل الدانوب وسهل إبرو.
- علل تعتبر من المناطق الاقتصادية المهمة؟ لوقوعها في الاقليم المعتدل الدافئ وحصولها على كمية مناسبة من المياه

## الهضاب الوسطى

- \* هي ارض متوسطة الارتفاع تظهر متفرقة بين مناطق السهول والمرتفعات.
- 1-هضبة المزيثا ~~> شبه جزيرة إيبيريا
- 2-الهضبة الوسطى ~~> فرنسا
- 3-هضبة بوهيميا ~> تشيكيا وسلوفاكيا.
- 4-هضبة رودوب ~> شبه جزيرة البلقان



## المناخ فصل الصيف (يوليو)

- تعامد الشمس ~~> مدار السرطان.
- درجة الحرارة ~~> ترتفع في جنوب القارة وتنخفض كلما اتجهنا شمالا.
- الضغط ~~> مرتفع على البحر المتوسط امتداد لضغط المرتفع على المحيط الأطلسي.
- جنوب شرق القارة الضغط منخفض بسبب هبوب الرياح الغربية العكسية الممطرة.
- الرياح ~~> الغربية العكسية الممطرة على وسط وجنوب القارة
- علل تسقط الأمطار على معظم أوروبا ماعدا جنوبها وتقل كلما اتجهنا شرقا صيفا؟
- بسبب الرياح الغربية العكسية الممطرة

# موقع المعلم التعليمي



### المناخ فصل الشتاء (يناير)

تعتمد الشمس ~> مدار الجدي ( القارة بعيدة عن تعامد الشمس ).  
الحرارة ~> يتميز وسط القارة بشدة البرودة ( لأنها معندناش جدي ).  
الضغط ~> مرتفع على شرق القارة ووسطها.

علل يتكون على البحر المتوسط منطقة ضغط منخفض ؟

بسبب اعتدال الحرارة ودفء المياه.

الرياح ~> غربية عكسية ممطرة على غرب وجنوب القارة (تسبب سقوط الأمطار)  
شرق القارة ووسطها يتعرض ~> رياح قطبية باردة وتلوج

### الاقليم المناخية والنباتية

اسم الاقليم	الموقع	المناخ	النباتات أو الغابات	الحيوانات
الاقليم القطبي التندرا	اقصى شمال القارة	شديد البرودة تغطيه الثلوج معظم أيام السنة	نباتات التندرا والاعشاب القطبية في فصل الصيف القصير	حيوان الرنة ويقوم السكان بصيد الحيوانات ذات الفراء و الحيتان
الاقليم البارد إقليم الغابات المخروطية	جنوب الاقليم القطبي	الشتاء شديد البرودة. الصيف تسقط الأمطار وتعتدل الحرارة	الأشجار ذات الأوراق الابرية المخروطية الشكل تتحمل برد الشتاء مصدر الاخشاب اللينة في أوروبا	تعيش الحيوانات ذات الفراء
الاقليم المعتدل البارد ( غرب أوروبا )	غرب أوروبا	شتاء بارد كثير الغيوم. والامطار طول العام	تنمو الغابات النفضية وهي ذات أوراق عريضة تتساقط شتاءا مثل الزان والبلوط	

## موقع المعلم التعليمي

<p>علل تسقط الأ مطار صيفا في الا قليم القارى بسبب ؟ الرياح الغربية العكسية الممطرة</p>	<p>الغابات النفضية و الصنوبرية في الغرب والحشائش في الشرق</p>	<p>المناخ القاري والفروقات الحرارية الكبيرة فصل الشتاء طويل تنخفض فيه الحرارة. تحت الصفر والصيف قصير وهو فصل الانبات.</p>	<p>شرق أوروبا</p>	<p>الاقليم القارى شرق أوروبا</p>
<p>إمتداد للاقليم شبه الصحراوي في قارة آسيا</p>	<p>تنمو فيه الحشائش</p>	<p>حار في فصل الصيف بارد في فصل الشتاء</p>	<p>جنوب شرق القارة وشمال البحر الأسود وشمال غرب بحر قزوين</p>	<p>إقليم مناخ شبه الصحراوي</p>
<p>إقليم المطر. الاعصاري الشتوي</p>	<p>اشجار الفاكهه مثل التفاح والخوخ و الكثيرى</p>	<p>صيفه حار جاف وشتائه المطير</p>	<p>جنوب القارة وسواحل أشباه الجزر الجنوبية</p>	<p>إقليم البحر المتوسط</p>

## السكان

تعداد السكان 2024 ~ ~ < بلغ 720 مليون نسمة

## التوزيع السكاني

مناطق كثيفة السكان ~ ~ < دول غرب أوروبا وجنوبها مثل بريطانيا وإيطاليا وإسبانيا وفرنسا ؟ **علل بسبب وفرة المياه واعتدال المناخ** السهول الزراعية الخصبة بوسط أوروبا مثل السهل الأوروبي وسهل لمبارديا شمال إيطاليا

مناطق متوسطة الكثافة ~ ~ < دول شرق أوروبا

موقع المعلم التعليمي



مناطق قليلة السكان ~ ~ ~ المناطق الشمالية بسبب البرودة مثل فنلندا و النرويج والمناطق الجبلية الوعرة

### موارد الثروة الاقتصادية

\*الزراعة من الموارد الأساسية التي يعتمد عليها الاقتصاد الأوروبي  
\*مميزات الزراعة في أوروبا ؟ 1-كثيفة. 2-تعتمد على الطرق الحديثة من حيث استخدام الآلات الحديثة والمتطورة. 3- اتباع الدورات الزراعية وانتقاء البذور الجيدة واستعمال الأسمدة.

### الموارد الزراعية

اسم المورد	النسبة %	اماكن زراعته
القمح	34.5% مصدر غذاء رئيسي	ساعدت الظروف الطبيعية على انتشاره في جميع اجزاء القارة
الشعير	المرتبة الثانية ويستخدم كعلف للحيوانات	إقليم وسط أوروبا وغربها
الذرة	8% المساحة المزروعة 14% من الإنتاج العالمي. يستخدم لإنتاج الزيت النباتي وعلف للماشية	السواحل الشمالية الغربية لشبه جزيرة ايبيريا وجنوب شرق القارة
الارز	0.3%. ويستخدم كغذاء رئيسي ويحتاج كمية من المياه وحرارة عالية	تنحصر زراعته في أماكن محدودة مثل الأقليم الجنوبي المطل على البحر المتوسط
البنجر	50% اولى قارات العالم إنتاجا للبنجر يحتاج المناخ المعتدل البارد	غرب أوروبا ووسطها وشرق وشمال البحر الأسود

موقع المعلم التعليمي

## الثروة الحيوانية

\*الأبقار: مجموع الأبقار يصل 134 مليون رأس. يتركزون في فرنسا وغرب أوروبا ( مراعي مفتوحة ومراعي مغلقة )

الأغنام : وصل عدد الأغنام 168.5 مليون رأس وتوجد في معظم أجزاء القارة ما عدا المناطق الشمالية القطبية.

\*توجد أساليب علمية مستخدمة للعناية بالأغنام في أوروبا وتربيتها وتحسين إنتاجها منها ما يربى من أجل لحومها ومنها من أجل اصوافها

الثروة السمكية تمثل مصدراً مهماً للغذاء لذلك توفرت لها العديد من الإمكانيات مثل 1-الاعتماد على تقنيات حديثة نظراً لتوفر مصائد الأسماك في شواطئ القارة خاصة في الشمال الغربي وسواحل البحر المتوسط ؟ علل. لدفاء المياه وكثرة الخلجان نسبة الثروة السمكية 17% من الإنتاج العالمي

## الثروة الغابية

علل ينتشر الغطاء النباتي بشكل كثيف على سطح القارة ؟

بسبب موقع القارة في المنطقة المعتدلة الشمالية وكثرة أمطارها. \*تشغل الغابات نسبة 37% من مساحة القارة وتنقسم إلى :

الغابات النفضية	الغابات المخروطية الشمالية
تغطي مساحة 16.2 من إجمالي الغابات النفضية في العالم	تغطي حوالي 21.9% من إجمالي الغابات المخروطية في العالم
أشجارها لاكثر صلابة مثل الزان و البلوط	أشجارها لينة مثل الصنوبر والسرو. والارز

## الموارد المعدنية

تحتوي القارة على معادن مهمة ولكنها غير كافية لمتطلبات الصناعة  
اهم المعادن الموجودة بالقارة :

# موقع المعلم التعليمي



المورد المعدني	النسبة	اماكن تركيزه
الحديد	35% ويعتبر من المعادن المهمة بقارة أوروبا ؟. ليش -لدخوله في معظم الصناعات. 2-رخص ثمنه	توجد خاماته في فرنسا منطقة اللورين ومناجم السويد وألمانيا وشرق بريطانيا وشمال البحر المتوسط
النحاس	2% يتم استيراده من الخارج لحاجته في الصناعات	جنوب وشمال جزيرة ايبيريا وشرق فرنسا ومناجم اورال وشبه جزيرة البلقان
البوكسيت (الألومنيوم)	17% من الإنتاج العالمي	جنوب فرنسا والمناطق المتاخمة للبحر الادرياتي(فرنسا وصربيا وكرواتيا و البوسنة والباانيا وجبال اورال)
النفط	تعتمد على النفط العربي يصدر إليها 75% من النفط العالمي من الوطن العربي	بحر الشمال وجبال اورال ومنطقة القوقاز وغرب بحر قزوين
الفحم الحجري	25% من الإنتاج العالمي 11% من الاحتياطي العالمي يعتبر مصدراً للطاقة ومصدر مهم من مصادر الثروة	ينتشر في بريطانيا وألمانيا وشمال وشرق فرنسا

ملخص حتى ف الحلم متحلاش . تحياتي أ.يوسف زيدان

## ملخص جغرافيا قارة أمريكا الشمالية

### الموقع الجغرافي

- \* تقع قارة أمريكا الشمالية في النصف الشمالي الغربي للكرة الأرضية
- \* خطوط طول من 8 شمالا - 80 شمالا (لأنها معندهاش جنوب).
- \* تحيط بها المياه من جميع الاتجاهات (مهمة تجي هلبا).

### الحدود

- الشمال ~> المحيط المتجمد الشمالي. الغرب ~> المحيط الهادي.
- الجنوب ~> خليج المكسيك والبحر الكاريبي. الشرق ~> المحيط الأطلسي
- \* ترتبط بقارة أمريكا الجنوبية عن طريق ممر ارضي ضيق < أمريكا الوسطى
- \* المساحة ~> 24.7 مليون كم مربع المرتبة الثالثة بعد آسيا وأفريقيا

### مظاهر السطح

#### المرتفعات الشرقية

- تعرف بجبال ~> الأبلاش (يابلاش يابلاش).
- تشمل ~> الهضبة اللورنسية ولبرادور
- تتميز ~> 1- محدودة الارتفاع. 2- تكثر بها الممرات التي كونتها الأنهار.
- 3- تترك بينها وبين الساحل سهول غنية بالانتاج الزراعي والصناعي.
- 4- تكثر بها الخلجان.

#### السهول الوسطى

- تمتد بين ~> الشرق (جبال الأبلاش). والغرب (جبال الروكي).
- الشمال ( المحيط المتجمد الشمالي). الجنوب ( خليج المكسيك).
- تنحدر نحو ~> الغرب
- يجري بها ~> نهر الميسيسيبي بروافده العديدة ويصب في خليج المكسيك. ( وتوجد بها البحيرات الخمس العظمي). مهمممممم

#### المرتفعات الغربية

- \* تمتد في غرب القارة من الشمال إلى الجنوب وتنقسم إلى سلاسل :  
سلسلة شرقية ~> جبال الروكي وهي الأكثر ارتفاع

موقع المعلم التعليمي

سلسلة **غربية** بمحاذاة المحيط الهادي ~> جبال **الشلالات** ؟ **علل**  
سميت بذلك لكثرة الشلالات فيها.

سلسلة **جنوبية** ~> جبال **سيرانيقادا**.

تنحصر بين السلاسل الجبلية **هضاب** ~> **يوكن وكولومبيا والحوض العظيم**.  
تكونت بها طرق مواصلات تربط بين السهول الوسطى والساحل الغربي ؟  
**علل** | بسبب اختراقها بواسطة انهار ساعدت على تكوين ممرات

### المناخ (فصل الصيف شهر يوليو)

تعامد الشمس ~> مدار السرطان ( جنوب القارة ).

**الحرارة** ~> ترتفع على جنوب القارة وتنخفض شمالا

\*تصل 4 درجات على الساحل الشمالي

\*تعتدل الحرارة على الساحل الغربي ؟ **علل** بسبب تأثير المحيط الهادي

\*الساحل الشرقي أكثر حرارة من الساحل الغربي.

**الضغط** ~> ضغط منخفض على وسط القارة ؟ **علل**. بسبب ارتفاع الحرارة لتعامد الشمس على مدار السرطان.

**الرياح** ~> \*الرياح الجنوبية الشرقية الرطبة الممطرة تسقط

امطار على الساحل الشرقي تقل كلما اتجهنا غربا ( مهم يجي علل ).

\*الرياح الغربية العكسية الممطرة تسبب سقوط أمطار على الساحل الشمالي الغربي للقارة تقل كلما اتجهنا نحو الداخل ( بسبب

المرتفعات الغربية ). وتقل كلما اتجهنا جنوبا ( بسبب الرياح

الموازية الساحل الجنوبي الغربي ). أسئلة علل

**أعاصير مدارية (التورنادو)** ~> السهول الوسطى وجنوب شرق

القارة تسبب امطار غزيرة واضرار للسكان وممتلكاتهم.

**زوابع عنيفة ( الهوريكان)** ~> خليج المكسيك تسبب امطار ودمار

واحيانا يمتد أثرها للسهول الوسطى.

**الرياح القطبية الشمالية الباردة** ~> شمال تسبب سقوط الثلوج

## موقع المعلم التعليمي

## المناخ فصل الشتاء ( شهر يناير )

- تعتمد الشمس ~< مدار الجدي ( معندهاش جدي ).
- الحرارة ~< تنخفض على شمال القارة
- الضغط ~< يرتفع الضغط على شمال غرب القارة.
- الرياح ~< شمالية غربية باردة جافة تخفض الحرارة في السهول الوسطى.
- الرياح العكسية الجنوبية الغربية الممطرة ~< السواحل الغربية شمال دائرة عرض 30 شمالا تسبب سقوط الأمطار.
- الرياح الشمالية الشرقية ~< جنوب وشرق القارة وجزر الهند الغربية تسبب سقوط الأمطار

## الأقاليم المناخية والنباتية (المقرر اسماء الأقاليم فقط)

- \* علل | تتنوع الاقاليم المناخية والنباتية في قارة أمريكا الشمالية ؟
- 1- اختلاف الحرارة وكمية المطر صيفا وشتاء بسبب وقوع القارة بالكامل في النصف الشمالي.
- 2- اختلاف تضاريسها بشكل عام من الشمال إلى الجنوب
- 1- اقليم المناخ القطبي (التندرا).
- 2- الاقليم البارد (الغابات المخروطية).
- 3- الاقليم الموسمي البارد (الغابات النفضية).
- 4- الاقليم المعتدل البارد.
- 5- الاقليم المعتدل الدافئ.
- 6- اقليم البحر المتوسط.
- 7- الاقليم القاري ( الحشائش المعتدلة).
- 8- الاقليم الصحراوي.
- 9- الاقليم المداري ( الغابات المدارية )

هكي نكونوا سيطرنا عليها قارة أمريكا الشمالية ☺

استاذ: يوسف زيدان

فضلا وليس أمراً الدعاء لجميع اطفالنا المرضى بالسرطان بالشفاء العاجل

موقع المعلم التعليمي

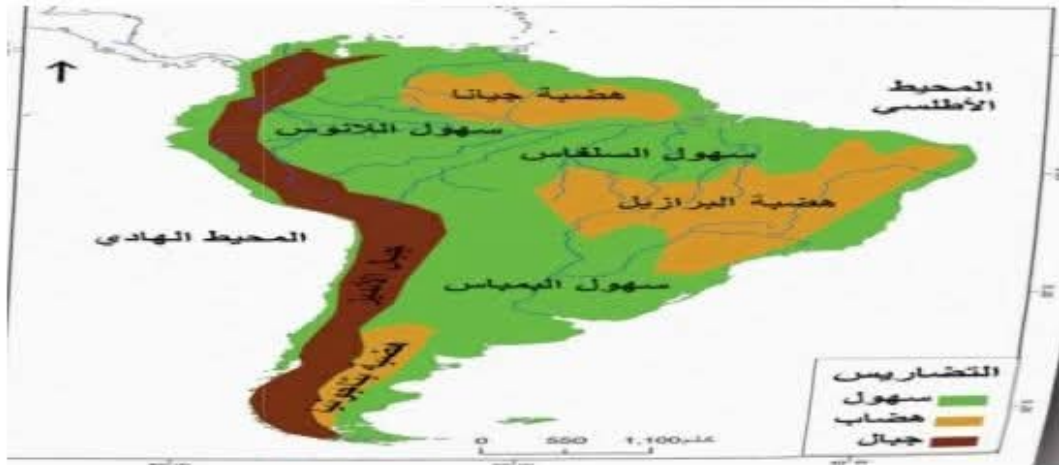




اسم الحوض	الموقع	النباتات/الحشائش
حوض نهر الاورينوكو	الشمال	حشائش اللانوس الحارة
حوض نهر الامازون	الوسط	غابات السلفاس الاستوائية
حوض نهر بارنا	الجنوب	غابات البمباس المعتدلة

### المرتفعات الغربية

\*تعرف **بجبال الانديز** وهي امتداد لجبال الروكي في الشمالية  
\*تمتد من الشمال الى الجنوب على طول الساحل الغربي للقارة  
\*هي مجموعة من السلاسل الجبلية تلتقي احيانا وتتفرق احيانا  
\*الهضاب ~ ~ < كيتو(الشمال) الاكوادور وبيرو وبوليفيا(وسط)



المناخ في فصل الشتاء (شهر يوليو) ايسيببي عكس القارات الثانية 😊  
تعامد الشمس ~ ~ < مدار السرطان (شمال القارة)

الحرارة ~ ~ < ترتفع على شمال القارة وتنخفض نحو الجنوب (تصل نقطة التجمد على جبال الانديز الجنوبية)

الضغط ~ ~ < ينخفض على شمال القارة



## ملخص جغرافيا قارة أستراليا

### الموقع الجغرافي:

\* تقع بالكامل في نصف الكرة الجنوبي الشرقي (يعني معندهاش شمال ولا غرب )  
دوائر عرض 11-39 درجة جنوبا (يعني كلها في الجنوب )  
**علل** تأخر اكتشاف وتعمير قارة استراليا ؟  
لأنها تقع في شرق الكرة الارضية وتبعد الآف الكيلومترات على قلب العالم القديم

المساحة 8.6 مليون كم مربع (اصغر قارات العالم مساحة )

\* تحيط بها المياة من جميع الجهات (تجي صح او خطأ)

الحدود الشمال ~ بحر ارفور وتيمور الجنوب ~ المحيط المتجمد الجنوبي  
الشرق ~ المحيط الهادي الغرب ~ المحيط الهندي  
السواحل الجنوبية والشرقية ~ تنتشر مجموعة من الجزر أهمها تسمانيا ونيوزيلندا  
وكاليدونيا الجديدة (معلومة مهمة )

### مظاهر السطح

#### الهضبة الغربية

\* هي هضبة محدودة الارتفاع يتراوح ارتفاعها ما بين 300-600 متر فوق سطح البحر (أفريقيا 3000 إلى 6000 م)  
\* تغطي أكثر من نصف مساحة القارة (لكنها أقل الجهات سكانا **علل** بسبب عدم ملائمة مناخها)  
ماعدًا الطرف الجنوبي الغربي بسبب مناخ البحر المتوسط (يعني مناخه كويس وملائم )  
\* في وسطها تظهر **جبال** مثل جبال ماكدونال  
\* جنوبها الغربي توجد **بحيرات** ضحلة  
\* الجنوب يحفها **سهل** منخفض يعرف باسم نولابور  
\* **الأودية** تنحدر أودية وتجري نحو المحيط الهندي وتتميز بالجفاف معظم السنة  
ماعدًا **نهر سوان** ف الجنوب الغربي تفزر الامطار وتجري فيه المياة طول العام

### السهول الوسطى والساحلية

\* تمتد ما بين الهضبة الغربية والمرتفعات الشرقية وتنقسم الى ثلاثة احواض:-

الحوض	الموقع	مميزاته	الانحدار
حوض كرينتاريا	الشمال	يتميز بالانخفاض	نحو الشمال
حوض بحيرة إير	الوسط	بالجفاف وعدم جريان مياهه طول العام ووتكثر به الا بار الارتوازية	////////////////////
حوض نهر ميربي ودارلنج	ميربي شرق دارلنج شمال	اهم المناطق الاقتصادية في استراليا وتنتشر به مراعى الماشية في الجنوب والاغنام في الشمال <b>مهم</b>	////////////////////

**ملاحظة مهمة/** حوض نهري ميري ودارلنج يستمدان مياههما من **المرتفعات الشرقية** ويتجهان نحو **خليج سبتسر**

\*تمتد السهول الساحلية على طول ساحل القارة تتسع احيانا وتضيق احيانا ؟ **ليششش**  
تبعاً لاقتراب المرتفعات او بعدها عن الساحل

### المرتفعات الشرقية

\*تمتد على شكل قوس على طول القارة من الشمال الى الجنوب  
\*اكثر ارتفاعا من الهضبة الغربية ويزداد ارتفاعها في الجنوب عند جبال الالب الاسترالية حيث يصل الارتفاع 2400متر فوق سطح البحر  
\*يخترقها العديد من الممرات التي تربط بين الساحل الشرقي والسهول الوسطى  
\*تتميز بوجود المدن الرئيسية في طرفها الجنوبي مثل نيوكاسل وسدني وملبورن  
\*تتميز بوجود الثروات المعدنية مثل الذهب والرصاص والفضة والقصدير والحديد خاصة بالقرب من مدينتي سدني ونيوكاسل  
\***علل** تركيز معظم السكان في اقليم المدن الرئيسية ؟ بسبب وجود الثروة المعدنية



### المناخ

\*تأثر القارة بالمناخ محدود على الرغم من صغر مساحة القارة واحاطتها بالمياه من جميع الجهات  
**علل** بسبب شكل وامتداد المرتفعات من جهة وقلّة الخلجان من جهة أخرى.  
\*تقتصر المؤثرات البحرية على الاجزاء الساحلية بينما الاجزاء الداخلية تتميز بتطرف المناخ صيفا وشتاء

### المناخ في شهر يوليو (شتاء النصف الجنوبي)

تعامد الشمس ~> مدار السرطان فيحل فصل البرودة الشتاء في استراليا (لانها في الجنوب بعيد عن تعامد الشمس)  
**الحرارة** ~> شمال استراليا متوسط الحرارة 24م تقل كلما اتجهنا جنوبا الى اقل من 10م.  
**الضغط** ~> يرتفع الضغط على وسط القارة تهب منه رياح جافة نحو السواحل الشمالية والجنوبية

الرياح <~> الجنوبية الشرقية الممطرة على السواحل والمرتفعات الشرقية لا تتوغل نحو الداخل علل بسبب وجود الجبال

العكسية الشمالية الممطرة على السواحل الجنوبية والغربية والسواحل الجنوبية الشرقية

## المناخ في شهر يناير (صيف النصف الجنوبي)

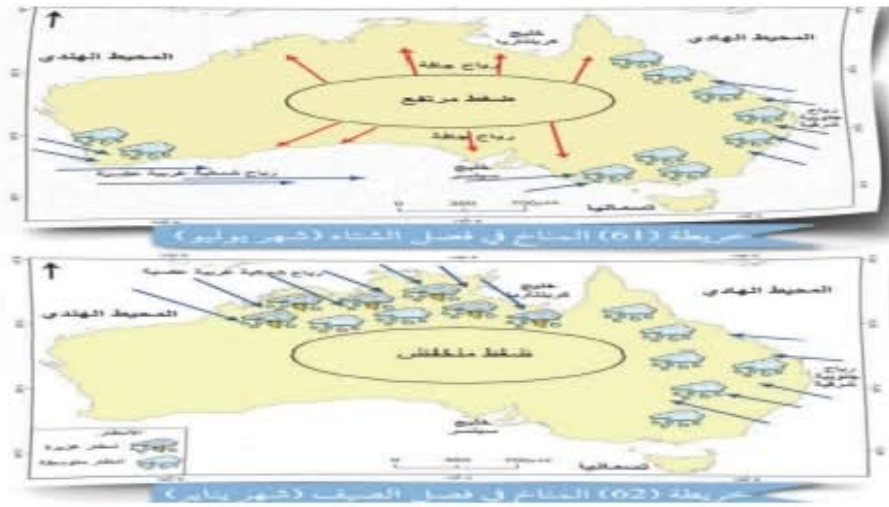
تعامد الشمس <~> مدار الجدي

الحرارة <~><~><~> ترتفع على وسط استراليا وتصل 46م وتنخفض نسبيا كلما اتجهنا جنوبا

الضغط <~><~><~> ينخفض على وسط القارة ويجذب رياح منها :-

الرياح <~><~><~> الجنوبية الشرقية الممطرة تسبب سقوط امطار على السهول والمرتفعات الشرقية

الرياح الموسمية الشمالية الغربية تسبب سقوط امطار غزيرة على السواحل الشمالية للقارة تقل كلما اتجهنا نحو الداخل (انظر الخريطة)



## الاقليم المناخية والنباتية

1- الاقليم الموسمي. 2- الاقليم المعتدل الدافئ (الساحلي). 3- الاقليم المعتدل الدافئ الداخلي (الاستبس). 4- الاقليم المعتدل البارد. 5- الاقليم الصحراوي. 6- إقليم البحر المتوسط

هكي نكونوا سيطرنا على قارة استراليا كاملة

الرجاء الدعاء لجميع مرضى السرطان بالشفاء العاجل



موقع المعلم التعليمي



تعديل من خلال WPS Office