

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



ملخص ثالث لدرس الزراعة مفهومها وأنواعها

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الحادي عشر](#) ← [جغرافيا](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-09-16 06:36:48

[إعداد: خديجة الحراسية](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الحادي عشر"

روابط مواد الصف الحادي عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة جغرافيا في الفصل الأول

ملخص ثاني لدرس الزراعة مفهومها وأنواعها من الوحدة الثانية الزراعة والصناعة	1
ملخص شرح درس الزراعة مفهومها وأنواعها من الوحدة الثانية الزراعة والصناعة	2
ملخص شرح درس مصادر الطاقة وإدارتها من الوحدة الأولى الموارد الطبيعية	3

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة جغرافيا في الفصل الأول

[ملخص ثاني لدرس الموارد المعدنية وإدارتها من الوحدة الأولى
الموارد الطبيعية](#)

4

[ملخص شرح درس الموارد المعدنية وإدارتها من الوحدة الأولى
الموارد الطبيعية](#)

5

الزراعة مفهومها و أنواعها

(آيَةٌ لَهُمُ الْأَرْضُ الْمَيْتَةَ أَحْيَيْنَاهَا وَأَخْرَجْنَا مِنْهَا حَبًّا فَمِنْهُ يَأْكُلُونَ
جَعَلْنَا فِيهَا جَنَّاتٍ مِنْ نَخِيلٍ وَأَعْنَابٍ وَفَجْرْنَا فِيهَا مِنَ الْعُيُونِ يَأْكُلُوا
مِنْ ثَمَرِهِ وَمَا عَمِلَتْهُ أَيْدِيهِمْ أَفَلَا يَشْكُرُونَ)

اعداد: أ. خديجة الحراصية



محطة ترفيهية

مفهوم الزراعة

أهم الحضارات
التي أقيمت على
ضفاف النهار

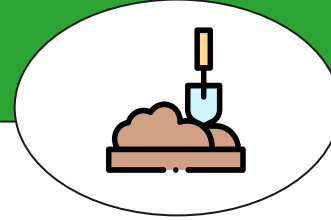
نقاط التعلم

مراحل
تطور الزراعة

أهمية الزراعة



مفهوم الزراعة



عملية استغلال الأرض و حراثتها
و فلاحتها من أجل إنتاج
المحاصيل النباتية و تربية
الحيوان؛ لسد حاجات الإنسان من
الغذاء، والملبس، والمسكن.

مرحلة جمع
الغذاء و الصيد

1

جمع و التقاط للبذور و الثمار و البذور و
الجذور و الأعشاب و غيرها

2

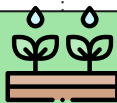
تطوير الأدوات الحجرية و استخدامها
لصيد الحيوانات لتأمين الغذاء له و لأسرته

3

استئناس الحيوانات و تربية صغارها و
هذا ما أدى إلى ظهور حرفتي تربية
الحيوان و الرعي



أسباب قيام الحضارات على ضفاف الأنهار



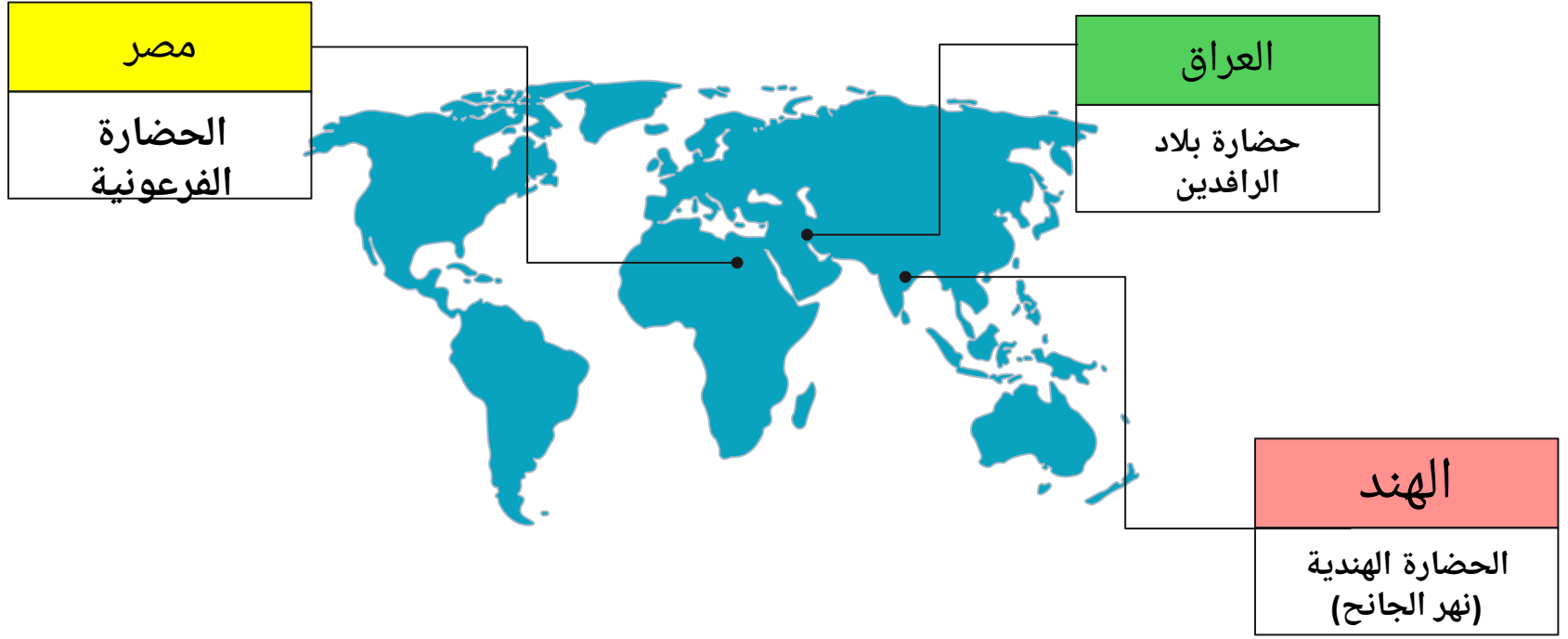
خصوبة
التربة



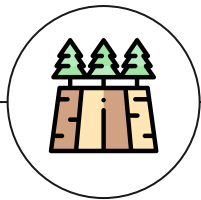
وفرة المياه



الحضارات القديمة التي أقيمت على ضفاف الأنهار



أهم
التغيرات
التي
أحدثتها
ظهور
الزراعة



1

التزموا الناس بالحقول و المراعي

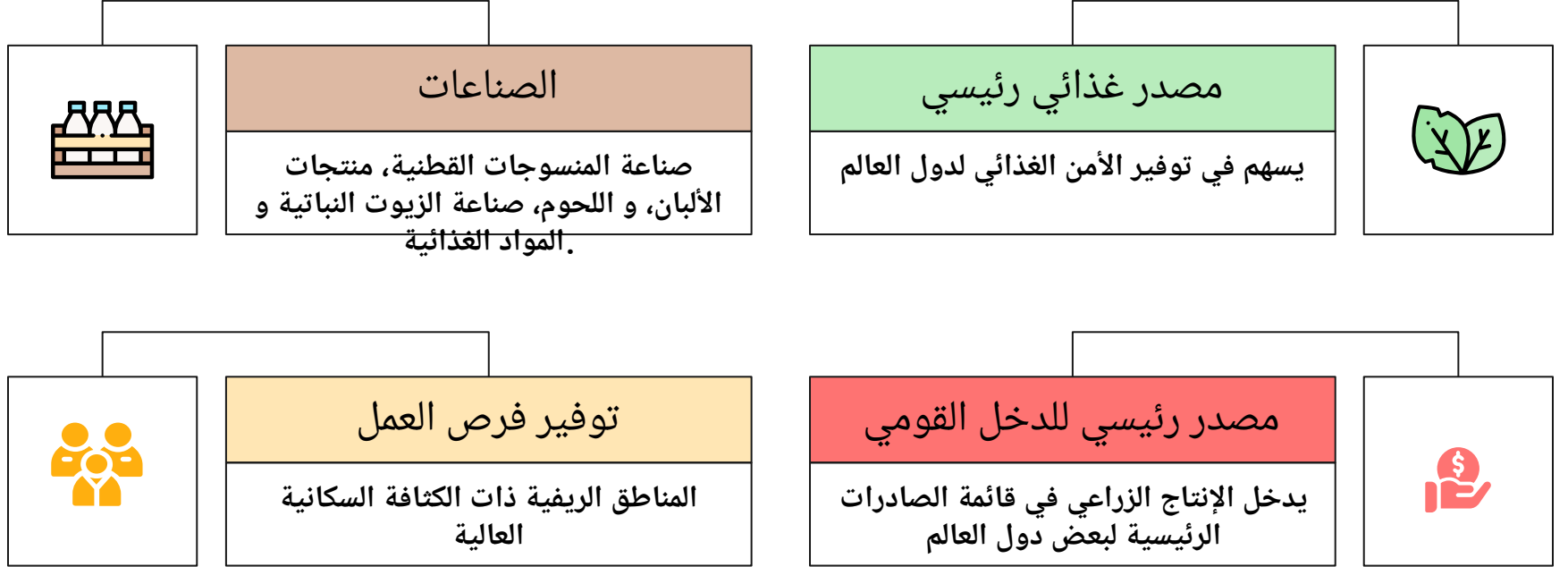
2

ا اخترعوا الآلات للعمل في الأرض



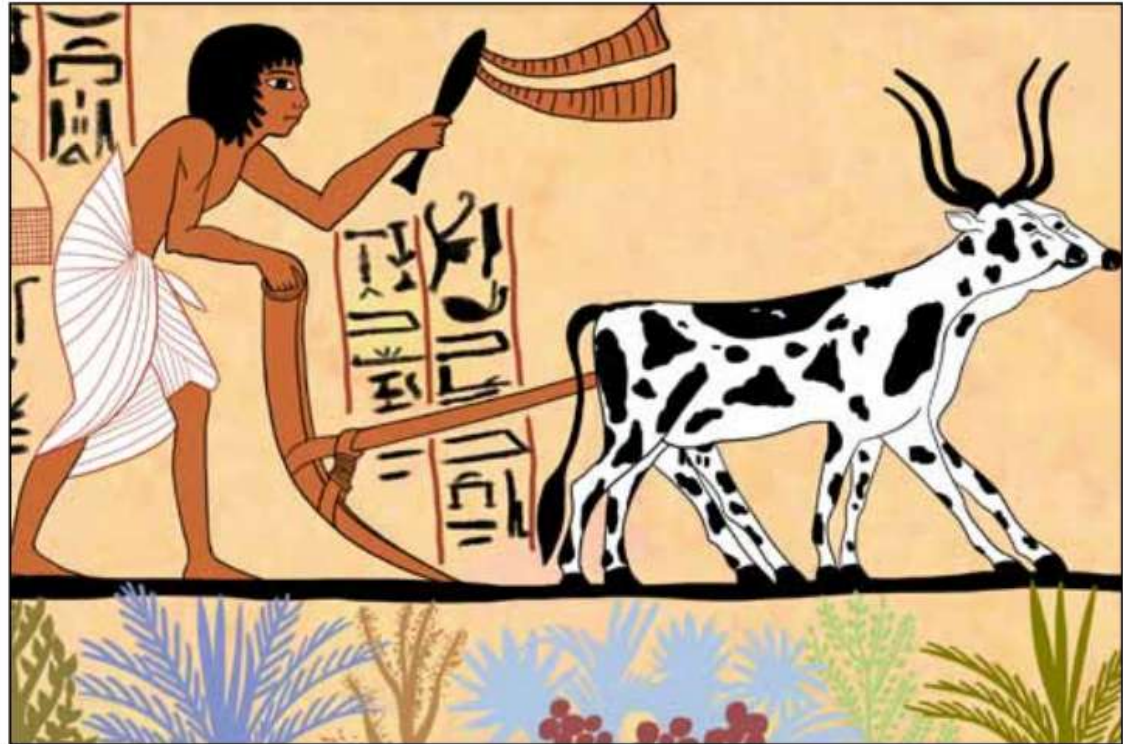
ساهم في
رفع
المستوى
المعيشي

أهمية الزراعة



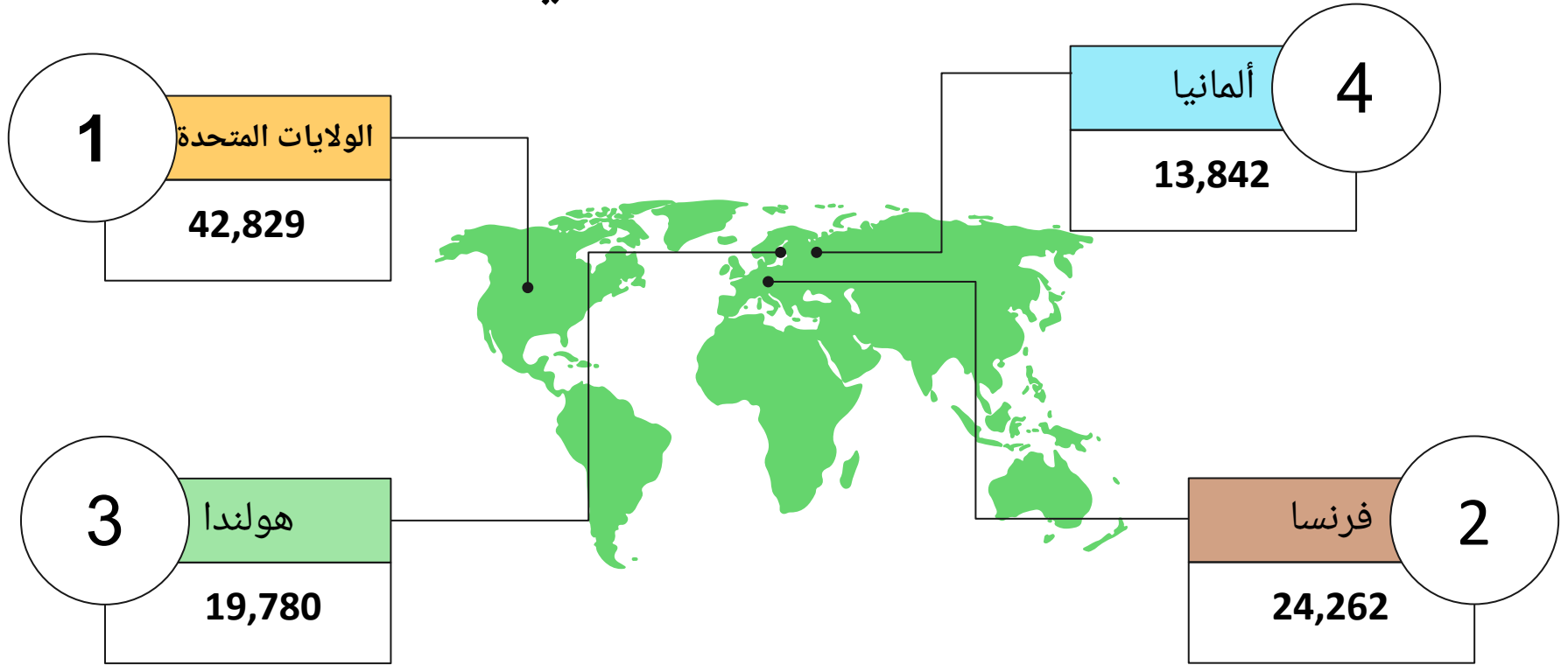
الكتابة
الهيروغليفية

زراعة القمح و
التمور



شكل (١) ممارسة حرفة الزراعة عند المصريين القدماء على ضفاف نهر النيل

أهم الدول المصدرة للإنتاج الزراعي لعام 2012



قيمة الصادرات الزراعية (مليون دولار)

محطة ترفيهية



عرفي المقصود بالزراعة؟	ما أهم التغيرات التي أحدثتها ظهور الزراعة؟	ما أهمية الزراعة؟
أي يقع نهر الجانح؟	اعطي مثال على أهم الحضارات التي أقيمت على ضفاف النهار؟	كيف حقق الإنسان فائض في الإنتاج الزراعي؟
ما الدولة التي تأتي في المرتبة الأولى في قيمة الصادرات الزراعية؟	ما نتيجة التغيرات التي أحدثتها ظهور الزراعة؟	ما أسباب قيام الحضارات على ضفاف الأنهار؟

العوامل المؤثرة في الإنتاج الزراعي

العوامل البشرية



السكان

التقدم العلمي

رأس المال

الطرق و وسائل
النقل

السوق

العوامل الطبيعية



الظروف المناخية

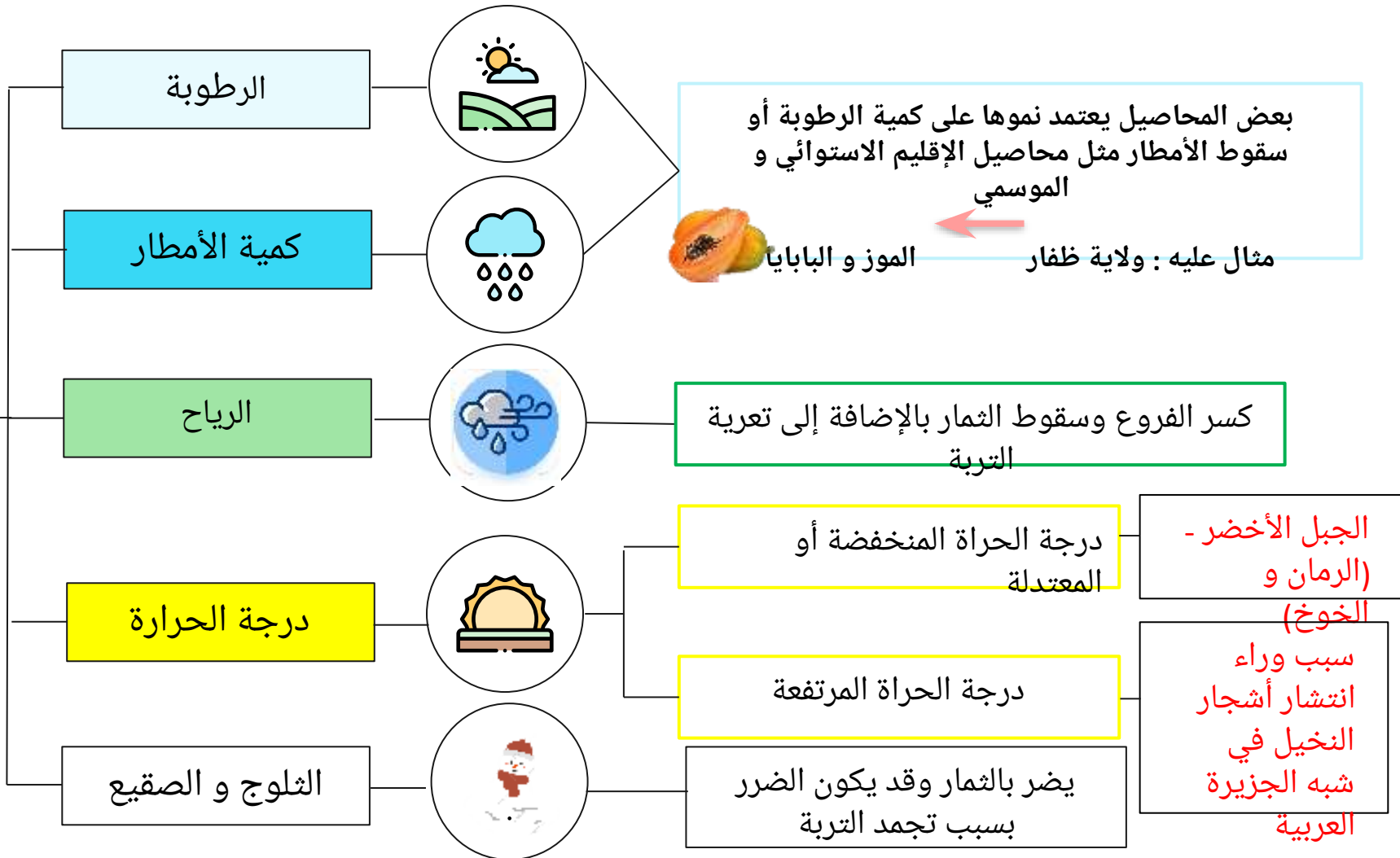
التربة

الموارد المائية

التضاريس



أهم عناصر المناخ التي تؤثر في الإنتاج الزراعي





2. التربة

التربة الصالحة للزراعة من العناصر
الأساسية في العمليات الزراعية

تحتوي على العناصر الغذائية اللازمة للنمو

يثبت جذوره فيها

يتحدد نمو المحاصيل الزراعية



مدى احتوائها على العناصر اللازمة
للنبات

سمك التربة

نوعية التربة



تعتبر التربة الطينية الرملية من أفضل الترب للزراعة

قدرتها على التخلص من المياه

الرائحة

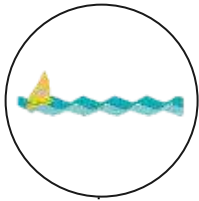
جيدة التهوية

خصبة

تقوم بإزالة الطبقات العليا من التربة

كيف تؤثر عوامل التعرية على نمو النبات؟؟





المياه السطحية

تتمثل في الأنهار و البحيرات و
السدود و ما يتفرع عنها من قنوات
مائية

يتطلب الإشراف على تلك المياه، و
توزيعها بعدالة على الأرض الزراعية

عن طريق إقامة السدود وتقويتها
وبناء القنوات المائية وصيانتها

لذلك كانت السياسة المائية من أهم
واجبات الحكومة في كل بلد زراعي
يعتمد على الري



مياه الأمطار

اختلاف سقوط الأمطار من مكان
لآخر، و اختلاف معدل سقوطه من
فصل لآخر

الزراعة المعتمدة على هذا الأمطار
ترتبط ارتباط وثيق بهذه الظروف

لذلك ليس للمزارعين القدرة للتحكم
في أحوال زراعتهم

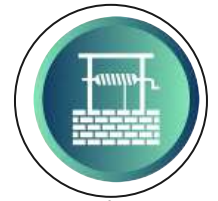
قلة المطر

- الجفاف بالتالي
قتل النبات واندثار
المحاصيل.
الصومال، اثيوبيا،
شمال الصين

زيادة المطر

يهدد الزراعة
بالغرق.

مثل: المناطق
الموسمية.



المياه الجوفية

هي المياه المخزنة في مسام
صخور القشرة الأرضية و التي
تسربت من مياه الأمطار والمياه
السطحية عبر المسامات

تظهر على سطح الأرض

طبيعي

الآبار -
الارتوازية و
العيون

الحفر

الأفلاج و -
الآبار

لهذا النوع من الري له أثر مهم في
المناطق الصحراوية والواحات

حددي على الخريطة موقع كل من الصومال و اثيوبيا





أثر سطح الأرض في الإنتاج الزراعي ?

مدى مواجهة السطح للشمس و الرياح

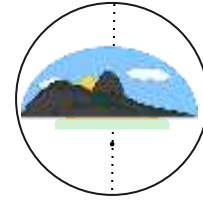
والمطر:



درجة الانحدار



الارتفاع والانخفاض



سهل الصين في قارة آسيا
1. يتميز بتربته السمراء.
2. يشتهر بزراعة القمح والقطن.



1. سهولة العمل
2. خصوبة تربتها.



تركز معظم مناطق الإنتاج الزراعي في المناطق السهلية ?

مدرجات الأرز في فلين و اندونيسيا

مدرجات الجبل الأخضر في سلطنة عمان

بناء المدرجات

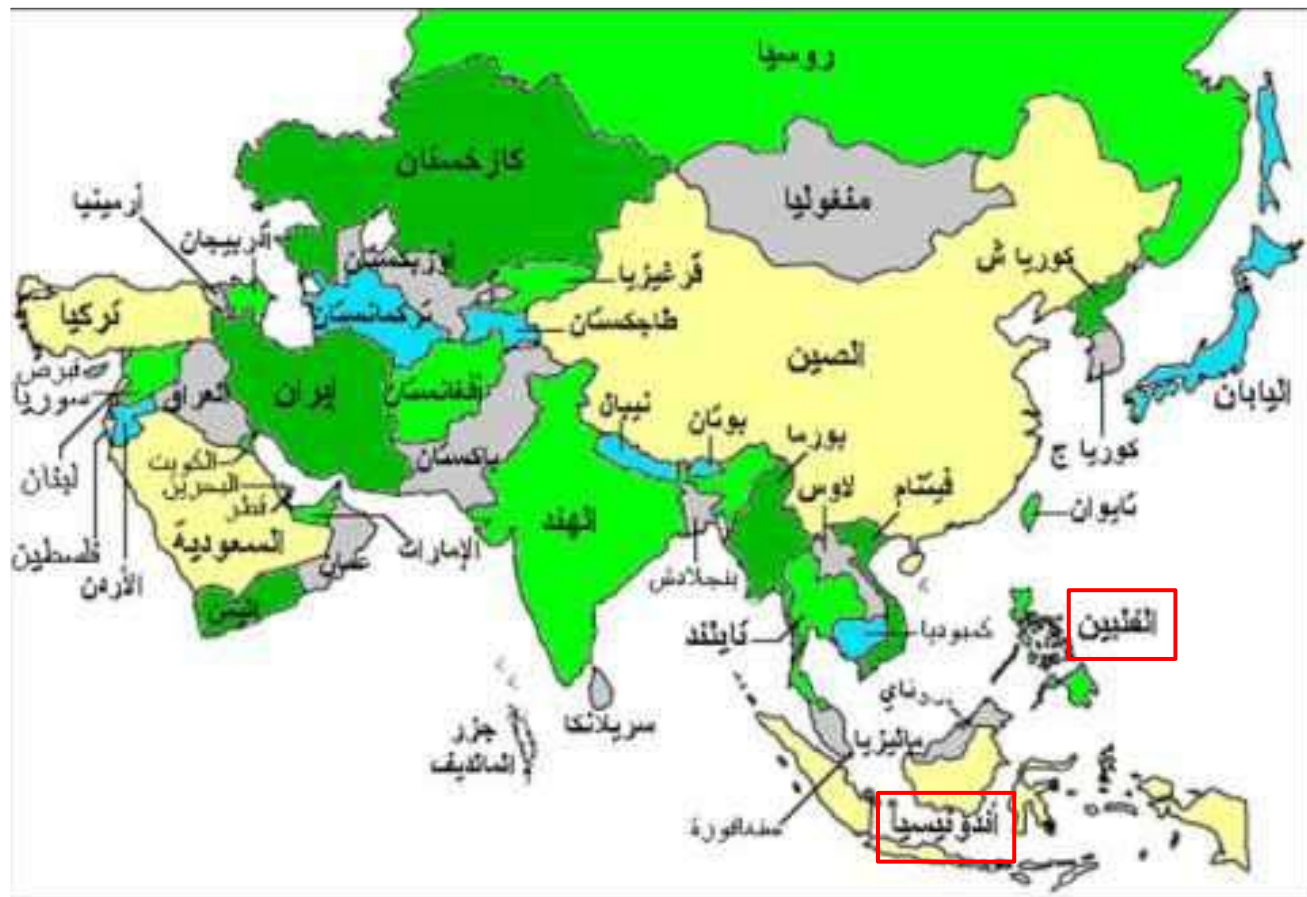
استطاع الإنسان أن يسخر بعض المناطق الجبلية للزراعة ?



مدرجات الجبل الأخضر في سلطنة
عمان



مدرجات الأرز في فلبيين



السكان 1.

غلة وفيرة، تؤمن العمل لأعداد كبيرة من

السكان
زراعة الأرز

جنوب آسيا

عرقلة تطبيق التكنولوجيا في
الزراعة



1. تثقيف المزارعين.
2. تشجيعهم على استخدام الأساليب الحديثة والطرق الصحيحة؛ لزيادة الإنتاج الزراعي.

المزارع

له دور كبير في إدارة مزرعته
واختيار أفضل المحاصيل التي
تناسب زراعة

التقدم العلمي و التكنولوجيا يسهم بدور كبير في الإنتاج الزراعي

تصميم البيوت
الزجاجية



تصميم وسائل
الري الحديثة



تحسين
السلالات
النباتية



تطوير
المبيدات
الحشرية و
الأسمدة
الكيميائية.



التقدم العلمي
والتكنولوجي

1. توفير المنتجات الزراعية في معظم أيام السنة.
2. التغلب على الظروف المناخية.
3. التغلب على التضاريس الوعرة.

رأس المال من العناصر الأساسية المؤثرة في الإنتاج

الزراعي

توفير وسائل النقل

توفير الأسمدة والبذور والمبيدات الحشرية

شراء المعدات والآلات الحديثة

استصلاح الأراضي الزراعية



1. إقامة السدود ومشاريع الري واستصلاح الأراضي

2. إعداد الكوادر الفنية

3. شراء المعدات الزراعية

4. توفير الأسمدة والبذور

5. تطوير البحوث وإقامة الندوات الإرشادية للمزارعين

اهتمام الدول في الإنتاج الزراعي وذلك عن طريق تخصيص مبالغ ضخمة



للطرق ووسائل النقل دور فعال في الإنتاج الزراعي

ربط مناطق الإنتاج بمناطق الاستهلاك

سهولة التجارة بالمنتجات الزراعية بين
مختلف دول العالم

كلما كانت طرق ووسائل المواصلات جيدة و سريعة
ومتوفرة

كلما كان انتقال السلع وانتشارها في الأسواق أسهل و
أسرع

لأنها تتطلب السرعة في ايصالها إلى
أسواق الاستهلاك كالخضار والفواكه
والورد واللحوم والأسماك

نلاحظ أن زراعة المحاصيل الزراعية الغير مرنة (سريعة
التلف) تتمركز حول المدن والأسواق

كلما كانت مناطق الإنتاج بعيدة عن مركز الاستهلاك
كلما ارتفعت تكاليف النقل

عرقلة الإنتاج
الزراعي

ارتفاع قيمة السلع
المنقولة



5. الأسواق

تختلف أهمية الأسواق في المنظومة الزراعية من إقليم إلى آخر

الزراعة التجارية

يعتمد هذا النوع على إمكانية السوق (الطلب والعرض)

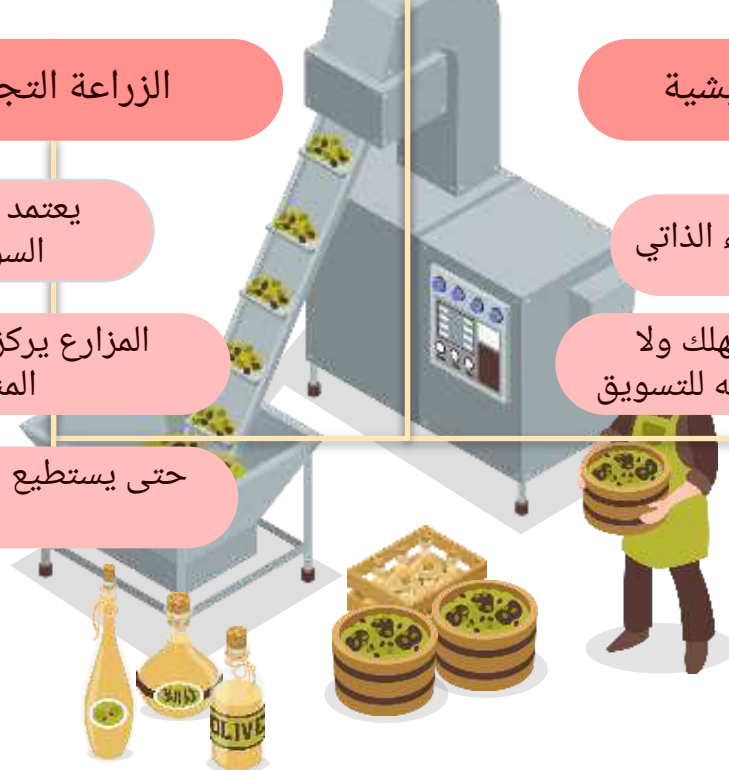
المزارع يركز على رغبة المستهلكين ونوع المنتج الزراعي وحجمه

حتى يستطيع المنافسة مع إنتاج بقية المزارع الأخرى

الزراعة المعيشية

معظم الإنتاج يكون بهدف الاكتفاء الذاتي

حيث لا يهتم المزارع يذوق المستهلك ولا بنوعية الإنتاج وحجمه ومدى ملاءمته للتسويق



أنواع الأسواق

	التعريف	الخصائص	المثال
الأسواق المحلية	هي الأسواق الصغيرة التي تكون على مستوى المناطق الريفية أو المدن الصغيرة.	تسويق المنتجات الزراعية تعتمد على القوة الشرائية للمنطقة.	-
الأسواق المركزية	هي التي تكون على مستوى الإقليم أو الدولة والتي تستوعب الإنتاج الزائد عن حاجة الأسواق المحلية.	-	سوق موالح -
الأسواق الدولية	هي الأسواق التي تستورد المنتجات الزراعية من خارج حدود الدولة.	-	أسواق مجلس - التعاون الخليجي



أنواع الزراعة



	التعريف	الخصائص	أماكن تواجدها
الزراعة البدائية (التقليدية)	هي الزراعة التي يمارسها الإنسان بأساليب و أدوات تقليدية.	<ul style="list-style-type: none"> - تهدف إلى تأمين الاحتياجات الذاتية من المحاصيل الزراعية الضرورية. - تعتمد على الأدوات البدائية. 	المناطق الاستوائية والمدارية
الزراعة الكثيفة	يقصد بها الزراعة المعيشية لان الهدف من الزراعة و الإنتاج هو تأمين احتياجات السكان المحليين .	<ul style="list-style-type: none"> -تهدف إلى تأمين احتياجات السكان المحليين. - تستخدم أعداد كبيرة من الأيدي العاملة في مساحة صغيرة من الأرض. - يكون إنتاجية الفرد منخفضة - لا يستخدم فيها الآلات - تتبع كل الوسائل لأجل الإنتاج والمحافظة على خصوبة التربة. - استخدام الدورات الزراعية التي تعطي أكثر من محصول في السنة. - تستخدم الأسمدة. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ مناطق الأنهار الفيضية (جنوب شرق آسيا). ▪ الهند ▪ مصر ▪ العراق
الزراعة التجارية	هي الزراعة في المناطق ذات الكثافة السكانية القليلة وذات المساحة الكبيرة.	<ul style="list-style-type: none"> - تتوافر مساحات شاسعة من الأراضي القابلة للزراعة. -تميزت الزراعة بالتخصص بالإنتاج. - تزرع الأرض مرة واحدة في السنة. تزرع القطن والقمح .يعود ارتفاع إنتاجية الأراضي الزراعية إلى استخدام الآلات. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ الولايات المتحدة ▪ الأرجنتين ▪ كندا ▪ استراليا

<p>الزراعة العصرية</p>	<p>هي الزراعة التي تكون فيها المساحات المزروعة محدودة جدا وتعطي إنتاجا وفيرا يزيد عدة أضعاف عن ما تعطيه الزراعة الكثيفة.</p>	<p>- يتطلب خبرة عالية المستوى . - الزراعة المحمية: التي تقوم على إنشاء البيوت الزجاجية والبلاستيكية مع تأمين جميع متطلبات الظروف الملائمة للإنتاج من حرارة ومياه وأسمدة. - الزراعة المائية بدون تربة: يتم زراعة النباتات ضمن أنابيب زجاجية عوضا عن زراعتها في التربة، وتضاف المواد المغذية للنباتات عن طريق إذابة الأسمدة المغذية بالماء. ومن الدول التي لها باع كبير في هذا النوع من الزراعة هي اليابان ودول غرب أوروبا .</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ دول الخليج العربي ▪ غرب أوروبا ▪ اليابان
<p>الزراعة المختلطة</p>	<p>الجمع ما بين الزراعة وتربية الحيوان وترتبط بالأماكن ذات الكثافة السكانية المرتفعة وهي بحاجة إلى مساحات زراعية واسعة تسمح لإنتاج الحشائش اللازمة للحيوانات وإقامة الحضائر المناسبة لهم</p>	<p>- الاحتفاظ بخصوبة التربة جراء إتباع الدورات الزراعية واستخدام الأسمدة. - تؤمن للمزارع تنوعا في مصادر دخله بتنوع إنتاجه وهذا يحد من تقلب مستوى الأسعار ويحمي المزارع. - تنوع الأعمال الزراعية بتنوع الإنتاج الزراعي مما يعطي فرصة أكبر لاستخدام أفراد الأسرة في العمل الزراعي. - يستطيع المزارع تطبيق الدورة الزراعية بزراعة سلسلة من المحاصيل المتعاقبة دون الحاجة لتركها دون الزراعة. - يكون دخل المزارع في ظل الزراعة المختلطة موزعا على مدار السنة بدال من أن يكون مرة واحدة</p>	<p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ دول الخليج العربي ▪ جنوب أفريقيا ▪ غرب أوروبا ▪ الولايات المتحدة ▪ الأرجنتين ▪ استراليا