

(أهم ما قاله الدكتور في المحاضرة المباشرة الثالثة – الفصل الدراسي الثاني 1438هـ)

أولاً - العوامل المؤثرة في الإنتاج الزراعي (الطبيعي و البشري) :

العوامل الطبيعية	العوامل البشرية
<ul style="list-style-type: none"> -البناء الجيولوجي والتضاريس وأثرهما في الزراعة -عامل التربة -أثر المناخ -العوامل البيولوجية -الموارد المائية 	<ul style="list-style-type: none"> -الجماعات البشرية وظروفها الثقافية والاجتماعية -الحالة الثقافية والصحية وأثرها في الإنتاج الزراعي -العقيدة الدينية عامل مؤثر في الإنتاج الزراعي -النظم الاجتماعية وأثرها في الإنتاج الزراعي -العوامل الاقتصادية -السياسات الحكومية وأثرها في الإنتاج الزراعي -الإدارة العلمية

ثانياً وثالثاً - أقسام (أنواع) وأنماط الزراعة وانتشارها :

الزراعة البدائية :	الزراعة الراقية :
<ul style="list-style-type: none"> ● الزراعة البدائية المنقلة : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ في الهند وجنوب شرقي آسيا وجنوبي الصين. ○ وفي ماليزيا. ○ وفي أفريقيا. ● الزراعة البدائية المستقرة : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ في الأراضي الزراعية المدارية وأيضاً المناطق المدارية المرتفعة في الأحواض المنتشرة بين الجبال. ○ وفي مرتفعات كينيا وروديسيا. وفي كثير من أقطار العالم العربي في بلاد المغرب العربي والصومال. 	<ul style="list-style-type: none"> ● (وفق المساحة وعدد السكان) الزراعة الكثيفة : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ الصين والهند ومصر وأجزاء من غربي أوروبا وشرقي الولايات المتحدة الأمريكية. ● الزراعة الواسعة : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ سهول البراري في أمريكا الشمالية، وسهول الأرجنتين في أمريكا الجنوبية (البمباس) وسهول مري دارلنج في أستراليا وسهول سيبيريا. ● (وفق الغرض من الإنتاج) الزراعة المعاشية أو زراعة الاكتفاء الذاتي : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ في معظم دول العالم بالمناطق المنعزلة كالمناطق الجبلية أو المناطق التي لا ترتبط بوسائل نقل رخيصة. ● الزراعة التجارية (المزارع التجارية العلمية) : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ تنتشر الزراعة التجارية في كثير من دول العالم، مثل المناطق المدارية المطيرة في قارتي آسيا وأفريقيا. ● الزراعة المختلطة : انتشارها : <ul style="list-style-type: none"> ○ بمناطق معينه بقارات العالم وتجمع بين إنتاج المحاصيل الزراعية التجارية وتربية الماشية.

تابع الزراعة الراقية :

بعض الأقاليم الزراعية الكبرى

• الإنتاج الزراعي في إقليم البحر المتوسط :

انتشارها :

- في المناطق الزراعية حول البحر المتوسط، وهناك أربع مناطق أخرى تتميز بمناخ البحر المتوسط : 1- كاليفورنيا 2- وسط شيلي 3- الأجزاء الجنوبية الغربية من أستراليا 4- مقاطعة الكاب في اتحاد جنوب أفريقيا

• الإنتاج الزراعي في المناطق المدارية :

انتشارها :

- من قارة أفريقيا وجنوبي آسيا، وجنوبي الولايات المتحدة ومعظم أمريكا اللاتينية.

• الإنتاج الزراعي في الأقاليم الجافة :

انتشارها :

- تغطي الأقاليم الجافة ما بين 33% إلى 36% من مساحة اليابس ، ويعيش في تلك المناطق 4% من سكان العالم .

(ومن أنماط الزراعة في الأقاليم الجافة) :

- الزراعة النهريّة :
- الزراعة الجافة :
- الزراعة على مياه الآبار :
- الزراعة على ري القنوات والأفلاج :

"للتذكير تم التنبيه من قبل الدكتور (فضل الراشد) بأن الإجابة تكون حسب المعنى المطلوب ولا يتطلب من الطالب الاستفاضة في ورقة الإجابة" هذا حسب ما فهمت من المحاضرة المباشرة الثانية والثالثة

رابعاً - المنتجات والمحاصيل الزراعية :

(أختر الإجابة الأنسب لك ليس بالنص أو الكم ولكن بالفهم والمعنى حسب تعبيرك للتذكر والله الموفق)

✓ تشير التقديرات إلى أن النمو في الإنتاج الزراعي العالمي والطلب على هذه المنتجات سوف يزداد قياساً بالسنين الماضية وفي شكل خاص في البلدان النامية، إذ من المتوقع أن يرتفع الإنتاج والاستهلاك للسلع الزراعية الرئيسية بنسب كبيرة نتيجة لتحسن مستوى الحياة.

✓ أن العوامل الرئيسية التي تؤثر على الاستهلاك للمنتجات الزراعية هي الأمور المتعلقة بالسكان والدخل ، إذ يرتبط الطلب العالمي على كثير من السلع ارتباطاً شديداً بالنمو الاقتصادي والسكاني وخصوصاً بالبلدان النامية.

خامساً - الزراعة في المملكة :

(أختار الإجابة الأنسب لك ليس بالنص أو الكم ولكن بالفهم والمعنى حسب تعبيرك للتذكر والله الموفق)

- ✓ تقوم حكومة المملكة العربية السعودية باستصلاح الأراضي وتوزيعها على السعوديين ، وقد بلغت مساحة هذه الأراضي التي استصلحت ووزعت أكثر من 2 مليون دونم سنة 1400هـ.
- ✓ شجعت حكومة المملكة العربية السعودية زراعة القمح التي قفز إنتاجها قفزة كبيرة في سنوات قليلة من أقل من 39 ألف طن سنة 1971م إلى أكثر من 1.7 مليون طن سنة 1998م ، أي تضاعف نحو 44 مثلاً.

سادساً - النشاط الرعوي و الثروة الحيوانية و صيد الاسماك :

(الإجابات كلها تعتبر من ضمن السؤال ولكن قم بتلخيص المعنى حسب فهمك للتذكر والله الموفق)

- ✓ ان استئناس الحيوان والتحول إلى الرعي قد وفر للإنسان المزيد من الغذاء من ناحية ومن ناحية أخرى المزيد من الجهد في البحث عن الغذاء للحيوان نفسه. ولقد فرضت الظروف البيئية نفسها هنا في تحديد نوع وحجم القطعان الحيوانية.
- ✓ ان اقتناء القطعان وممارسة الرعي وضع الثروة الحيوانية كمصدر اقتصادي في متناول الانسان يتم الانتفاع به وفق اسلوب حضاري متقدم على ما سبقه من عمليات صيد تقليدية.
- ✓ تتوافر الأسماك في 72% من سطح الأرض (بحار، محيطات، أنهار وغيرها) وتعتبر الأسماك المصدر البديل لسد النقص في الغذاء (الجوع) إذ يقدر أن عدد أصناف الاسماك 40.000 نوع

سابعاً - الثورة الخضراء و أزمة الجوع :

(الإجابات كلها تعتبر من ضمن السؤال ولكن قم بتلخيص المعنى حسب فهمك للتذكر والله الموفق)

- ✓ هي قفزة نوعية في الإنتاج الزراعي نتجت عن زيادة استخدام تقنيات مختلفة مثل مبيدات الحشرات ومبيدات الأعشاب والأسمدة وكذلك ضروب جديدة من المحاصيل عالية الغلة في العقود التي تلت الحرب العالمية الثانية. أدت الثورة الخضراء إلى زيادة كبيرة في الإنتاج العالمي من الغذاء مما قلص مشاكل الجوع.
- ✓ مشكلة الجوع هو قاسم مشترك بين معظم الدول النامية ومن بينها غالبية الدول الإسلامية، ومن أهم مظاهر هذه المشكلة في بلدان العالم الإسلامي أعداد تتراوح ما بين 300-400 مليون نسمة، أي نحو نصف عدد المسلمين بتلك الدول لا يحصلون إلا على القليل من الطعام، ويتعرضون دائماً للمجاعة، وخاصة تلك التي تتعرض للكوارث الطبيعية كالجفاف والفيضانات، وفي الدول الأفريقية يتسبب النقص في التغذية في وفاة عدد كبير من الأطفال المسلمين طبقاً للإحصاءات والبيانات الدولية.