

قسم : الاقتصاد      الفرقة : الثالثة إنتاج نباتي  
المادة : إدارة مزرعية  
نموذج إجابة تأشيرى الفصل الدراسى الأول للعام الجامعى 2013 / 2014م

إجابة السؤال الأول

أ - أكمل ما يأتي ( 10 درجات )

1- المزرعة تعنى الوحدة الإنتاجية الاستثمارية التي تقوم علي إدارتها واعمل بها عدد من الناس بغية إشباع احتياجاتهم المعيشية . ( توجد تعريفات أخرى بالمقرر )  
ومن أهم الصفات الأساسية للمزرعة : يقوم الطالب بتعريف ما يلي :

- وحدة إنتاجية .
- وحدة اقتصادية .
- وحدة إحصائية .
- وحدة قانونية .

2- الإدارة المزرعية تعني هي العمل علي حل المشاكل المتعلقة بالوحدة الإنتاجية . ( توجد تعريفات أخرى بالمقرر )

بينما تشمل خصائص الإدارة في المجال المزرعي يقوم الطالب بتعريف ما يلي :

- الخصائص الطبيعية .
- الخصائص الاجتماعية .

3 - السجلات المزرعية تعني الوسيلة التي يعتمد عليها مدير المزرعة في وضع الخطة الإنتاجية والاستدلال منها علي مواضع القوة والضعف .

4 - ميكانيكية الإدارة تعني يتم توضيحها من وجهتين هما :

- تحليل دور الإدارة .
- تحليل تركيب الأنظمة . بينما تشمل الوسائل التي تتم في ميكانيكية الإدارة .....

5- الكفاءة الإنتاجية تعني العلاقة بين كمية المدخلات وكمية المخرجات .

بينما الفعالية تعني مدي صلاحية العناصر المستخدمة للحصول علي الناتج المطلوب .

ب - عرف المشروع ، ووضح أنواع المشروعات أو الأنشطة المزرعية . ( 10 درجات )  
المشروع : هو عبارة عن النشاط الإنتاجي الذي يرغب في إنتاجه لتحقيق هدف معين .  
أنواع المشروعات : يقوم الطالب بشرح ما يلي :

- مشروعات متنافسة .
- مشروعات غير متنافسة .
- مشروعات مرتبطة .
- مشروعات مكاملة .

السؤال الثاني : (20 درجة)

قارن بين كلا مما يأتي :

## أهداف الإدارة المزرعية:

تعتبر الإدارة المزرعية عملاً إنتاجياً الغرض منه تطبيق الأصول العلمية في صناعة الزراعة للحصول على أكبر غلة ممكنة اقتصادياً بصفة مستمرة مع المحافظة على خصوبة الأرض، وكذا المحافظة على الأصول المزرعية الأخرى - خلاف الأرض - لأطول فترة زمنية ممكنة وبعبارة أخرى الحصول على أكبر قدر من الغلة بأقل قدر من التكاليف .

وظائف الإدارة : يقوم الطالب بشرح ما يلي :

- التخطيط .
- التنظيم .
- التوجيه .
- الرقابة .

## 2- مراحل اتخاذ القرار:

- تنمية الأفكار وعمل الملاحظات .
- تحليل الملاحظات صياغة المشاكل وطرق الحل .
- اتخاذ القرار .
- التنفيذ .
- قبل وتحمل المسؤولية .

مجالات اتخاذ القرار : يقابل مدير المزرعة عدة مشاكل يجب عليه اتخاذ القرار بشأن كل منها ، يقوم الطالب بشرح ما يلي :

- القرارات المرتبطة بالعوامل الزراعية .
- القرارات المرتبطة بالعوامل الاقتصادية .

3- المنظم : هو ذلك الشخص الذي يقوم بعملية تنظيم المزرعة وإدارتها بغرض وضع أفضل منوال أو نظام مزرعي . وعادة يجمع مدير المزرعة بين عمليتي التنظيم والرقابة .

الرقيب : ينحصر عمله في التوجيه الفعلي والإشراف على تنفيذ البرامج المرسومة لتحقيق الهدف المنشود من خطة أو منوال الإنتاج .

## 4- تقسيم المزارع وفقاً لنوع الإدارة : يقوم الطالب بشرح ما يلي :

- مزارع مديرها غير متفرغ .
  - مزارع مديرها متفرغ .
- تقسيم المزارع وفقاً لحجم المزرعة: يقوم الطالب بشرح ما يلي :
- مزرعة صغيرة السعة .
  - مزرعة كبيرة السعة .

## السؤال الثالث: (20 درجة)

## Risk and Uncertainty

**المخاطرة :** تشير المخاطرة ألي التغيرات أو الأحداث المستقبلية التي يمكن تحديدها أو قياسها بطريقة عملية وكمية ، وبمعني آخر فإن المخاطرة تعني الأحداث التي يمكن التنبؤ بها ولا يعني ذلك أنه يمكن التنبؤ بإمكان حدوث شيء معين بالذات ولكن المقصود هو إمكان التنبؤ بوقوع الحادث في مجموع يتكون من عدد كبير من الحالات والأحداث .

**اللايقين هو :**

أنه لا يمكن فيه تحديد احتمال وقوع الحدث بطريقة عملية كما يشمل ظل الظروف التي يجب أن تتضمن القرارات الإنتاجية وكذا معلومات غير كاملة عن المستقبل .

## أنواع اللايقين :

### 1- Price Uncertainty - عدم التأكد من الناحية السعرية :

فالمزارع الفرد يعمل في ظل المنافسة الحرة لا يمكنه أن ينحكم في أسعار المحاصيل التي ينتجها ولا أسعار عناصر الإنتاج نظرا لكونه أحد الأفراد في مجموعة كبيرة من المنتجين علاوة علي أن تغير مستويات الأسعار يتحدد نتيجة لتفاعل عوامل كثيرة طبيعية واقتصادية وعدم استقرار الأسعار يظهر بصورة أوضح وبدرجه أكبر مما يظهر به قطاع الصناعة أو أي قطاع أخر ، وذلك لأن المنتج الصناعي يتمتع بدرجة من التحكم في الأسعار لا يتمتع بها المزارع . وتنشأ التغيرات السعرية وعدم التأكد بالنسبة للأسعار الزراعية من الآتي :

- 1- التقلبات في الدخل القومي وحالات الرواج والكساد .
- 2- الظروف الطبيعية الغير متوقعة مثل الأمطار ، والصقيع ، الرياح ، والإصابة بالحشرات والأمراض .
- 3- التغيرات في أذواق المستهلكين .
- 4- دوران الإنتاج بسرعة كما يحدث في حالة اللحوم .

### 2- Yield Uncertainty - عدم التأكد من ناحية غله المحصول :

ويشير ذلك ألي الاختلافات التي تظهر في الإنتاج نتيجة لاستخدام أسلوب إنتاجي معين ، وهذا النوع من عدم التأكد قائم في جميع مجالات النشاط الإنتاجي الزراعي ، ولا يوجد في مجال الإنتاج الصناعي ، وعلي سبيل المثال فدان الإنتاج بالنسبة لمحصول ما ، لا يستطيع المزارع أن يقرر بالنسبة لهال الكمية المنتجة مستقبلا بواسطة استخدام مجموعة معينة من عناصر الإنتاج . وعلي هذا فالمزارع يجب أن يضع قراراته الإنتاجية علي أساس عمل توقعات من الإنتاج بالنسبة للمحاصيل المختلفة .

### 3- Technological Uncertainty - عدم التأكد التكنولوجي :

ويقص به التغيرات التي تنشأ نتيجة للتقدم التكنولوجي ، وتؤدي في كثير من الأحيان ألي ظهور إنتاج جديد يؤدي ألي اتجاه المستهلكين ألي الإنتاج الجديد وأعراضهم عن الإنتاج القديم مما يؤثر في مبيعات بعض السلع وبالتالي في أرباحها أو قد تؤدي ألي العزوف عن سلعة معينة ، ويصبح غير قادر علي مواجهة المنافسة السوقية ، وهذا النوع من عدم التأكد لا تتأثر به الزراعة كما تتأثر به فروع الإنتاج غير الزراعي .

### 4- Social Uncertainty - عدم التأكد الاجتماعي :

ويشير ألي التغيرات التي تنشأ نتيجة لعدم استقرار السياسة الاقتصادية للدولة أو النقابات المهنية كاتحادات العمل بالنسبة لسياسة الأجور علي سبيل المثال .

## الإجراءات الواجب اتخاذها لمواجهة الالايقين

هناك إجراءات احتياطية يمكن اتباعها لمواجهة حالة عدم التأكد والتي تسود مجال الإنتاج الزراعي ، وهذه الإجراءات يمكن تقسيمها إلى ثلاث مجموعات ولكنها ترتبط ببعضها :

إجراءات تتخذ لتقليل مقدار التغير في الدخل .

إجراءات تتخذ لمنع انخفاض الربح عن حد معين .

إجراءات لزيادة مقدار الوحدة الإنتاجية لمقاومة الظروف الاقتصادية غير المنافسة ، وتتمثل المجموعتين الأولى والثانية من الإجراءات في الاختيار توليفة السلع التي يمكن إنتاجها واختيار توليفة عناصر الإنتاج التي تستخدم في العملية الإنتاجية وكذلك اختيار الأساليب الإنتاجية ( أي علاقة عناصر الإنتاج بالمحاصيل المنتجة ) .

أما المجموعة الثالثة من الإجراءات والتي تتخذ لزيادة مقدرة المنشأة على مواجهة الظروف الاقتصادية الصعبة وتشمل السيولة وتكوين رأس المال وحجم الإنتاج .

## على الطالب ذكر هذه الإجراءات الواجب اتخاذها لمواجهة الالايقين -

- ب - ما المقصود بالميزانية المزرعية ، وما هي أنواعها ، وما هي الشروط الواجب مراعاتها عند إعداد الميزانية. ( 10 درجات )
- المقصود بالميزانية المزرعية :
- هي ملخص أو خطة المشروع لتنظيم الموارد المتاحة في المزرعة وتتضمن معلومات عن كل من الاسمدة والتقاوي والمبيدات والعلف وكل ما يلزم المشروع .
- أنواعها : يقوم الطالب بشرح ما يلي :
- 1- ميزانية كاملة .
  - 2- ميزانية جزئية .
  - 3- ميزانية طويلة المدى .
  - 4- ميزانية قصيرة المدى .
- الشروط الواجب مراعاتها عند إعداد الميزانية :
- 1- حصر كافة الأنشطة التي يمكن تنفيذها بالمزرعة .
  - 2- حصر كل الموارد المتاحة داخل المزرعة .
  - 3- عمل تنبؤات سعرية للموارد والمحاصيل في المستقبل .
  - 4- تحديد متوسط الإنتاج لكل محصول بالمزرعة .

أستاذ المادة : أ.د / السيد حسن محمد جادو



جامعة بنها – كلية الزراعة قسم : الاقتصاد الزراعي الفرقة : ثالثة إنتاج نباتي  
امتحان الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي 2013 / 2014

أجب علي جميع الأسئلة التالية

**السؤال الأول: (20درجة)**

أ - أكمل ما يأتي :

- 1- المزرعة تعني ..... ومن أهم الصفات الأساسية للمزرعة .....
- 2- الإدارة المزرعية تعني ..... بينما تشمل خصائص الإدارة في المجال المزرعي .....
- 3 - السجلات المزرعية تعني .....
- 4 - ميكانيكية الإدارة تعني ..... بينما تشمل الوسائل التي تتم في ميكانيكية الإدارة .....
- 5- الكفاءة الإنتاجية تعني ..... بينما الفعالية تعني .....

ب - عرف المشروع ، ووضح أنواع المشروعات أو الأنشطة المزرعية .

**السؤال الثاني: (20درجة)**

قارن بين كلا مما يأتي :

- 5- أهداف الإدارة - وظائف الإدارة .
- 6- مراحل اتخاذ القرار - مجالات اتخاذ القرار .
- 7- المنظم - الرقيب .
- 8- تقسيم المزارع وفقا لنوع الادارة - تقسيم المزارع وفقا لحجم المزرعة.

**السؤال الثالث: (20درجة)**

- أ - عرف الالايقين والمخاطرة في الإنتاج الزراعي ، وما أنواع الالايقين، ووضح كيفية التغلب علي ذلك .
- ب - ما المقصود بالميزانية المزرعية ، وماهي أنواعها ، وما هي الشروط الواجب مراعاتها عند إعداد الميزانية.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق