# النموذج الأول

أجب على جميع الأسئلة التالية في نموذج الاجابة

**السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة (٣٠ درجة) ٢ درجة / سؤال**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ١ | تبلغ الفجوة الغذائية من إنتاج البيض بمصر حوالي ..... | | |
| أ | ٣٠ % | ب | ٩ % |
| ج | ٤ % | د | ٠ % |
| ٢ | يتم إسراع غلق نهايات العظام الطويلة فى إناث الحيوانات المزرعية بعد البلوغ تحت تأثير هرمون ..... | | |
| أ | التستوستيرون | ب | البرولاكتين |
| ج | الأوكسيتوسين | د | الإستروجين |
| ٣ | يتم تثبيط نزول اللبن من الغدد اللبنية تحت تأثير هرمون ..... | | |
| أ | الأدرينالين | ب | البرولاكتين |
| ج | الأوكسيتوسين | د | الإستروجين |
| ٤ | يبلغ تعداد عشيرة الأبقار والجاموس بمصر حوالي ..... | | |
| أ | مليون رأس | ب | ٨ مليون رأس |
| ج | ٢٠ مليون رأس | د | ٥٠ مليون رأس |
| ٥ | من مميزات نظام الاستزراع السمكي فوق المكثف ..... | | |
| أ | الإحتياج الى كميات مياه عالية | ب | الانتاج على مدار السنة |
| ج | الإحتياج الى مساحات كبيرة | د | إنتاجيته المتوسطة |
| ٦ | اهمية تنميه الاسماك بالنسبة للمزارع ..... | | |
| أ | الاسماك غذاء هام | ب | حسن استغلال الأرض |
| ج | زيادة دخل المزارع | د | جميع ما سبق |
| ٧ | يحتل انتاج المزارع السمكية حالياً المرتبة الأولى من إجمالي إنتاج الثروة السمكية في مصر بنسبة ..... | | |
| أ | ٩٠٪ | ب | ٨٠٪ |
| ج | ٦٠٪ | د | ٥٥٪ |
| ٨ | ينخفض معدل الإنتاج السمكي من البحيرات الطبيعية المصرية بالرغم من خصوبتها بسبب..... | | |
| أ | البناء المستمرعلى البحيرات | ب | تغطيتها بالأحراش |
| ج | عوامل التلوث المائي | د | جميع ما سبق |
| ٩ | تعتبر لحوم الدواجن مصدر هام لـ ..... | | |
| أ | البروتين | ب | الطاقة |
| ج | الكربوهيدرات | د | كل ما سبق |
| ١٠ | أهم سلالات انتاج البيض ..... | | |
| أ | الكوشن | ب | اللجهورن |
| ج | الكورنش | د | الأربورآيكرز |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ١١ | يتم انتاج الكبد المسمن (الفواجراه) من ..... | | | |
| أ | الدجاج | ب | الرومي | |
| ج | الأوز | د | الحمام | |
| ١٢ | الطيور المائية تشمل ..... | | | |
| أ | الرومي والبط | ب | الأوز والحمام | |
| ج | البط والنعام | د | البط والأوز | |
| ١٣ | كمية الغذاء التي يتناولها الحيوان على مدار اليوم تسمي ..... | | | |
| أ | Ration | ب | Diet | |
| ج | Balanced feed | د | Suitable feed | |
| ١٤ | تشغل مواد العلف مصدر للبروتين القسم ..... في التقسيم الدولي الحديث لمواد العلف. | | | |
| أ | الخامس | ب | الثالث | |
| ج | الرابع | د | الأول | |
| ١٥ | مواد العلف الخضراء المحفوظة بالتجفيف تسمي ..... | | | |
| أ | دريس | ب | قش | |
| ج | عروش | د | سيلاج | |

السؤال الثاني: أي العبارات التالية صحيحة (T) وأي هذه العبارات خاطئة (F) (٣٠ درجة) ٢ درجة /سؤال

| | |
|---|---|
| ١ | يمثل قطاع الإنتاج الحيواني حوالي ثلث مستلزمات قطاع الإنتاج الزراعي وحوالي ثلثي صافي دخله. |
| ٢ | يبلغ متوسط إستهلاك الفرد من اللحوم الحمراء بمصر حوالي ٢٠ جم يومياً. |
| ٣ | يزداد معدل النمو الجنيني بإناث الحيوانات المزرعية بزيادة عدد الأجنة داخل الرحم. |
| ٤ | يساعد نظام الزرابة لإنتاج اللبن على زيادة أعداد الجاموس المحسن وراثياً من عام لآخر. |
| ٥ | يعتبر تطهير البواغيز من أهم مقترحات تنمية قطاع الإستزراع السمكي في مصر. |
| ٦ | تعد الفلاتر الميكانيكية والبيولوجية من أهم مكونات نظام الاستزراع شبه المكثف. |
| ٧ | يعتبر سهولة حصاد الأسماك من أهم مميزات الإستزراع السمكي في الأقفاص العائمة. |
| ٨ | من أهم المعوقات التى تواجه الاستثمار بقطاع الاستزراع السمكي الفترة الإيجارية القصيرة للمزارع السمكية. |
| ٩ | عمر النضج الجنسي في الدجاج هو العمر الذي تبدأ فيه الدجاجة بوضع البيض |
| ١٠ | تعتبر سلالة البراهما من أهم سلالات انتاج اللحم في الدجاج |
| ١١ | % للخصب = عدد البض المخصب / عدد البيض الايح × ١٠٠ |
| ١٢ | بغال البط (Mute) هي أفراد خصبة ناتجة من تزاوج البط السوداني مع البكيني |
| ١٣ | تشكل التغذية ٦٠-٧٠٪ من اجمالي التكاليف الثابتة في مشاريع الإنتاج الحيواني. |
| ١٤ | يتكون التقسيم الحديث لمواد العلف من ٧ أقسام. |
| ١٥ | يمكن الاعتماد على التركيب الكيمياني كمقياس منفرد في تقييم مادة العلف. |

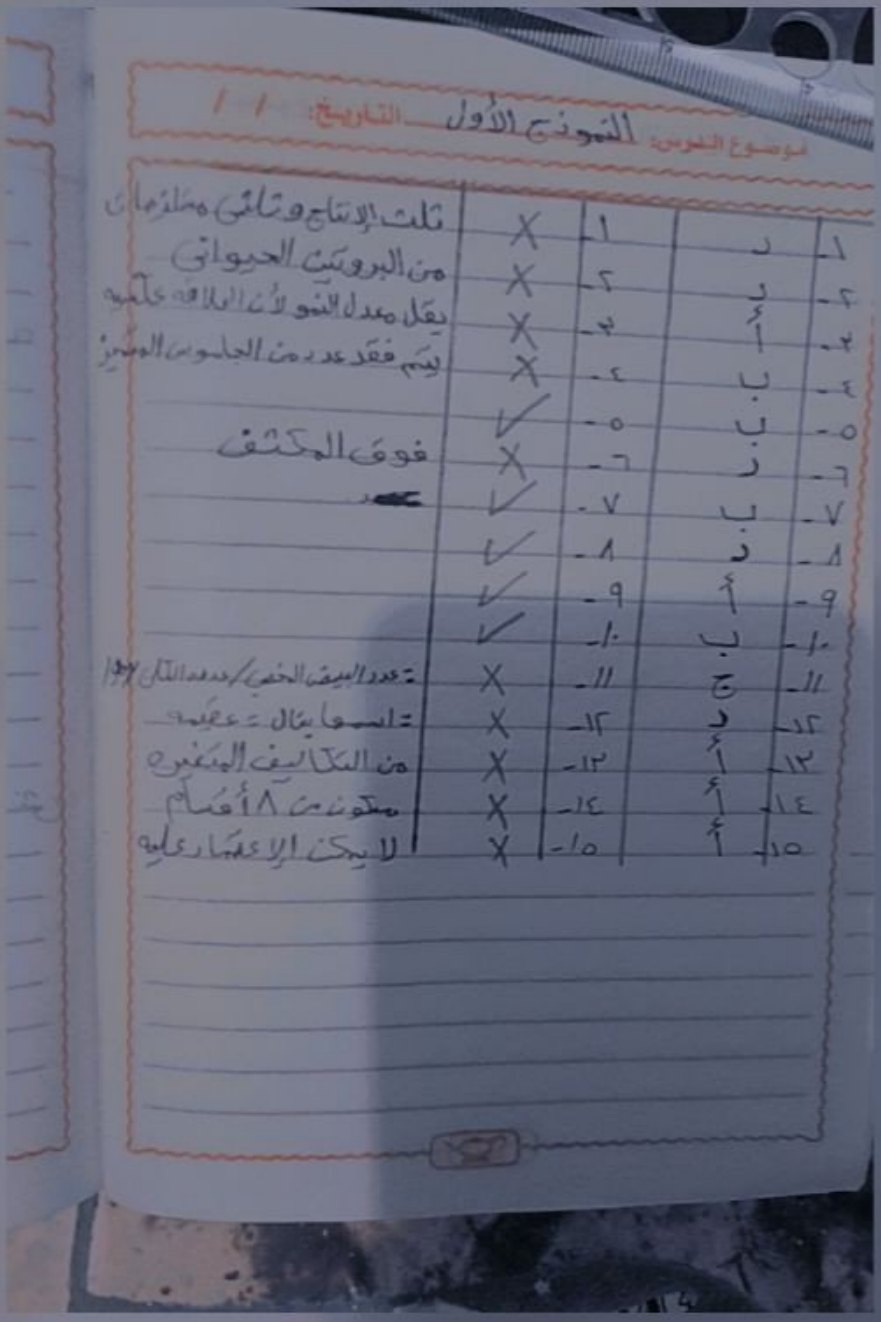
مع أطيب التمنيات بالتوفيق

القائمون بالتدريس

أ.د أحمد القياتي أ.د/ على محمد على أ.د/ إبراهيم عبدالمجيد أ.م.د/ رشا خالد

مراجع الإمتحان

أ.د/ ممدوح عمر عبدالسميع



موضوع الدرس: النموذج الأول التاريخ: / /

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ١- | د | ١- | X | تلث الإنتاج و تأتي مخلفاتها |
| ٢- | د | ٢- | X | من البروتين الحيواني |
| ٣- | أ | ٣- | X | يقل معدل النمو لأن الإناث تحتاج |
| ٤- | ب | ٤- | X | ليتم فقد عدد من الجلوس المميز |
| ٥- | ب | ٥- | ✓ | |
| ٦- | د | ٦- | X | فوق المكشف |
| ٧- | ب | ٧- | ✓ | |
| ٨- | د | ٨- | ✓ | |
| ٩- | أ | ٩- | ✓ | |
| ١٠- | ب | ١٠- | ✓ | |
| ١١- | ج | ١١- | X | = عدد السيف الخفي / عدد النتائج ١٣٧ |
| ١٢- | د | ١٢- | X | = اسم عائلة = عيّنة |
| ١٣- | أ | ١٣- | X | من التكاليف المتغيرة |
| ١٤- | أ | ١٤- | X | مكون من ٨ أقسام |
| ١٥- | أ | ١٥- | X | لا يمكن الإعتماد عليه |

قسم : الإنتاج الحيواني

العـــام الدراسي: 2021 / 2020
البرنامج الدراسي: الإنتاج الحيواني
اســـم المـقـــرر: أساسيات الإنتاج الحيواني والداجني
تاريخ الامتحان: 2021 / 7 / 5
زمن الامتحان: ساعة

الفصل الدراسي: الثانى
المستوي: الأول
كود المقرر: 102 أ ن ح
الامتحان: النهائي النظري
عدد صفحات الامتحان: 2

# النموذج (الثانى)

أجب على جميع الأسئلة التالية في نموذج الاجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة (30درجة) 2 درجة / سؤال

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | أهم طرق تسجيل البيض | | | |
| أ | حساب معدل الغزارة للقطيع فى اليوم | ب | تسجيل يوم كل شهر | |
| ج | تسجيل شهر كل سنة | د | تسجيل أسبوع كل سنة | |
| 2 | الطيور المائية تشمل | | | |
| أ | الرومى والبط | ب | البط والنعام | |
| ج | البط والأوز | د | الأوز والحمام | |
| 3 | أهم سلالات إنتاج اللحم فى البط ..... | | | |
| أ | البراهما | ب | المسكوفى | |
| ج | اللجهورن | د | السودانى | |
| 4 | نسبة التصافى هى ..... | | | |
| أ | نسبة اللحم الصافى فى الذبيحة | ب | وزن العظام مقسوما على وزن الذبيحة | |
| ج | وزن الأجزاء غير المأكولة مقسوما على وزن الطائر الحى | د | وزن الذبيحة المجهزة مقسوماً على وزن الطائر الحى | |
| 5 | يحتل انتاج المزارع السمكية حالياً المرتبة الأولى من إجمالي انتاج الثروة السمكية في مصر بنسبه..... | | | |
| أ | %30 | ب | %40 | |
| ج | %50 | د | %80 | |
| 6 | من مميزات الاقفاص العائمه..... | | | |
| أ | انخفاض تكاليف انشائها | ب | ارتفاع تكاليف انشائها | |
| ج | صعوبه حصاد الاسماك | د | الاستزراع الغير مكثف للأسماك | |
| 7 | ينخفض معدل الإنتاج السمكي من البحيرات الطبيعية المصريه بسبب..... | | | |
| أ | البناء المستمر على البحيرات | ب | تغطيتها بالأحراش | |
| ج | عوامل التلوث المائي | د | جميع ما سبق | |
| 8 | استزراع الاسماك فى مزارع بدلا من صيدها من المصايد الطبيعيه يؤدي الى..... | | | |
| أ | زياده الإنتاج | ب | إمكانية الحصول على نوع الاسماك المرغوب | |
| ج | التحكم فى معدل نمو الاسماك | د | جميع ما سبق | |
| 9 | كمية الغذاء التي يتناولها الحيوان على مدار اليوم تسمي..... | | | |
| أ | Diet | ب | Ration | |
| ج | Balanced feed | د | Suitable feed | |
| 10 | تشغل مواد العلف مصدر الطاقة القسم ..... في التقسيم الدولي الحديث لمواد العلف. | | | |
| أ | الأول | ب | الخامس | |
| ج | الرابع | د | الثالث | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | يعتبر ..... من العناصر المعدنية الكبرى فى أعلاف الحيوان والدواجن. | | |
| أ | الزنك | ب | الحديد |
| ج | الصوديوم | د | اليود |
| 12 | يبلغ تعداد الأبقار بمصر حوالى ..... | | |
| أ | 100 ألف رأس | ب | 5 مليون رأس |
| ج | 20 مليون رأس | د | 50 مليون رأس |
| 13 | يبلغ متوسط استهلاك الفرد من البروتين الحيوانى بمصر حوالى ..... | | |
| أ | 20 جم يومياً | ب | 29 جم يومياً |
| ج | 50 جم يومياً | د | 70 جم يومياً |
| 14 | يبلغ متوسط الإستهلاك السنوى للفرد بمصر من الأسماك حوالى ..... | | |
| أ | 3 كجم | ب | 10 كجم |
| ج | 50 كجم | د | 100 كجم |
| 15 | فى منحنى الحليب بالأبقار، تستمر مرحلة الإنتاج المتصاعد لمدة ..... | | |
| أ | يومين | ب | أسبوعين |
| ج | شهرين | د | 9 أشهر |

السؤال الثاني: أي العبارات التالية صحيحة (T) و أي هذه العبارات خاطئة (F) (30 درجة) 2 درجة /سؤال

| | |
|---|---|
| 1 | الدواجن مصدر ممتاز ورخيص للبروتين الحيوانى. |
| 2 | تعتبر سلالة اللجهورن من أهم سلالات إنتاج البيض فى الدجاج. |
| 3 | أهم شروط إنشاء مزرعة الدواجن خطة الانتاج والتخصص فى الانتاج. |
| 4 | بغال البط (Mute) هى أفراد خصبة ناتجة من تزاوج البط السودانى مع البكينى. |
| 5 | من أهم المشاكل التى تواجه الاستثمار بقطاع الإستزراع السمكي قصرالمدة الإيجاريه للمزارع السمكية. |
| 6 | ينصح بعدم تغذيه الأسماك قبل الحصاد أو وضع البيض بيوم واحد. |
| 7 | ترجع أهميه تنميه الاسماك بالنسبة للمزارع الى مساهمتها في زيادة دخله. |
| 8 | تطبيق التشريعات الصحيحه الخاصة بالصيد يكون من خلال منع الصيد خلال فترة تكاثر الأسماك. |
| 9 | قسمت مواد العلف قديماً تبعاً لمحتواها من البروتين الخام. |
| 10 | يمكن تقييم مادة العلف سريعاً من خلال معاملات الهضم. |
| 11 | تستخدم الطريقة اليدوية ( مربع بيرسون ) لتكوين العلائق باستخدام أكثر من مادتين. |
| 12 | توفر المنتجات الحيوانية حوالى ثلث إحتياجات الجسم اليومية من الطاقة وثلثى إحتياجاته من البروتين. |
| 13 | يوجد علاقة عكسية بين عدد الأجنة داخل الرحم والنمو الجنينى. |
| 14 | يتم غلق نهايات العظام الطويلة فى ذكور الحيوانات المزرعية بعد البلوغ تحت تأثير هرمون التستوستيرون. |
| 15 | تنشط الحويصلات اللبنية لإفراز اللبن تحت تأثير هرمون البرولاكتين. |

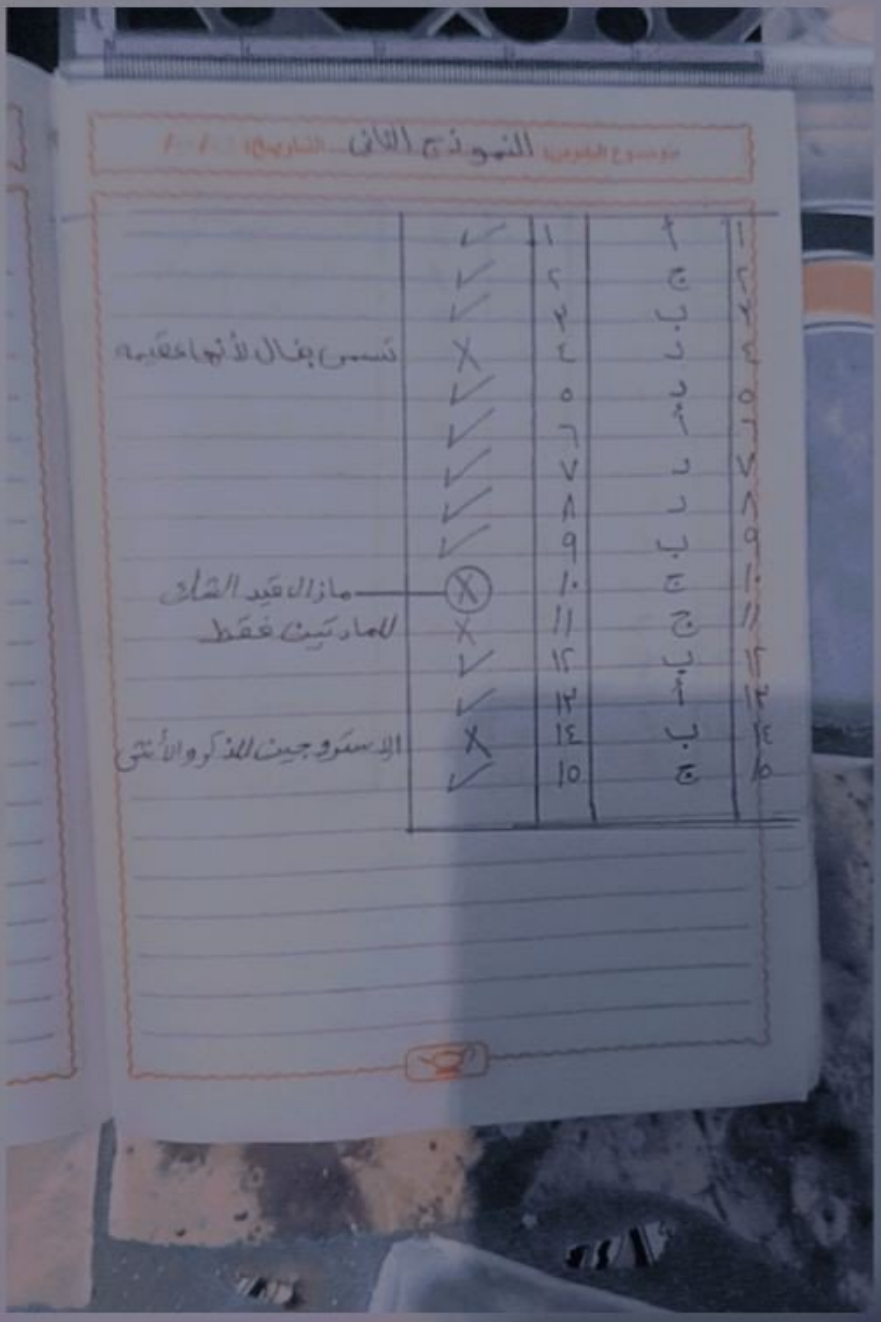
**مع أطيب التمنيات بالتوفيق**

**القائمون بالتدريس**

أ.د أحمد القياتى  أ.د/ ممدوح عمر عبدالسميع  أ.د/ إبراهيم عبدالمجيد  أ.م.د/ رشا خالد

**مراجع الإمتحان**

أ.د/ على محمد على


النموذج الثاني
تسمى بغال لأنها عقيمه
ماذا يقيد الصك
للمادتين فقط
الاستروجين للذكور والأنثى