



١١١٥



٤
٣
١

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٣ / الدورة الصيفية

(ورقة عممة/محدود)

د
س

مدة الامتحان : ١٥ : ١

المبحث : الإنتاج الحيواني / المستوى الرابع

اليوم والتاريخ : السبت ٢٠١٣/٧/٦

الفرع : الزراعي (خطة جديدة)

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٥)، علماً بأن عدد الصفحات (٣).

السؤال الأول: (١٣ علامة)

(٦ علامات) أ) أكمل الفراغات في الجمل الآتية وانقل الإجابة على دفتر إجابتك :

- ١- معدل إنتاج الدجاج البلدي من البيض في الموسم الواحد.
- ٢- ساهمت معاليف الدواجن الآتية الحديثة في المحافظة على و
- ٣- الجهة الحكومية التي تقوم بإغلاف المزارع الموجودة داخل التجمعات السكانية هي
- ٤- يُسيطر للوسطاء على عملية تسويق منتجات الدواجن واستغلال المنتج عن طريق التحكم في عملية و

(٥ علامات) ب) لذكر خمسة عيوب من عيوب التفريخ الطبيعي للدجاج.

(٢ علامتان) ج) ما وظيفة كل من الأجزاء التالية للجهاز التناسلي الأنثوي للدجاجة :

- ١- البرزخ
- ٢- المعظم.

السؤال الثاني: (١٤ علامة)

(٣ علامات) أ) عند ثلاثة أجزاء للجهاز التناسلي الذكري للديك.

(٥ علامات) ب) فسّر كلاً مما يأتي :

- ١- تزود أفراخ الدواجن في اليومين الأولين من عمرها بالإضاءة الشديدة والمستمرة.
- ٢- عند غسل حظائر الطيور لا يُكشط المحلول الزائد في عملية التطهير.
- ٣- تكون الفرشة داخل بيت الأفراخ بسمك (٥ سم) صيفاً و (١٠ سم) شتاءً.
- ٤- الحرص على عدم تعريض أفراخ الدجاج إلى الحرارة المرتفعة لحظة وصولها إلى المزرعة.
- ٥- يفضل بعض المربين شراء دجاج على وشك وضع البيض بعمر (١٤ - ١٨) أسبوعاً بدل تربية الأفراخ بعمر يوم واحد.

(٦ علامات) ج) عند ثلاثة لكل مما يأتي :

- ١- مزايا التربية في الأقفاص مقارنة مع التربية على الفرشة.
- ٢- مساوي التربية في الأقفاص مقارنة مع التربية على الفرشة.

يتبع الصفحة الثانية ...

الصفحة الثانية

السؤال الثالث: (١٤ علامة)

(أ) اختر الكلمة المناسبة من الصندوق أدناه بما يناسب العبارات الآتية:

(٥ علامات)

الماركس ، ١٥ أسبوعاً ، ٢٠° م ، الجمبورو ، القلش ، النيوكاسل ، ٥ أسابيع ، ١٠° م ، القلش الاجباري ، (١٥ - ١٦) ساعة ، ٨ ساعات

١- الظاهرة الطبيعية التي يُنزع فيها ريش دجاج البيض بنظام معين في محاولة لتجديده.

٢- يُبرّد البيض عند جمعه على درجة حرارة.

٣- تُسحب مضادات الكوكسيديا من العلف على عمر.

٤- اللقاح الذي تُطعم به الأفراخ قبل خروجها من المفرخة.

٥- عدد ساعات الإضاءة المناسبة لسرب دجاج البيض أثناء الإنتاج.

(ب) انقل على دفتر إجابتك الجدول أدناه وبين مراحل الإنتاج الثلاث لدجاج اللحم والعمر عند بداية ونهاية كل مرحلة.

(٦ علامات)

اسم المرحلة	عمر البداية ونهاية
١-	
٢-	
٣-	

(٣ علامات)

(ج) عدّد ثلاثة من أشكال الطليقة التي تُقّم لدجاج اللحم.

السؤال الرابع: (٨ علامات)

(أ) وفق بين العبارات من العمود (أ) بما يناسبها من العمود (ب)، وانقل الإجابة على دفتر إجابتك. (٥ علامات)

العمود (ب)

العمود (أ)

١- تولوز

١- سلالة حمام

٢- روس

٢- سلالة بط متخصصة في إنتاج اللحم

٣- مالطي

٣- سلالة اوز كبيرة الحجم

٤- روان

٤- سلالة حمام للزينة

٥- كندي

٥- سلالة حبش متوسطة الحجم

٦- نفاخ

(٣ علامات)

(ب) هنالك عدة عوامل تُحدد العمر المناسب لتسويق طيور الحبش، اذكرها.

يتبع الصفحة الثالثة ...

الصفحة الثالثة

السؤال الخامس: (١١ علامة)

(أ) أعط مثلاً واحداً لكل من أعراض نقص الأملاح الآتية في غذاء الدواجن. (٤ علامات)

- ١- الحديد والنحاس
٢- البوتاسيوم
٣- الزنك
٤- اليود

(ب) عند أربعة من الإجراءات الوقائية التي يجب اتخاذها للحد من إصابة الطيور بمرض (انفلونزا الطيور). (٤ علامات)

(ج) وضح المقصود بالمفاهيم والمصطلحات الآتية: (٣ علامات)

- ١- حضانة الأفراخ.
٢- حليب الحمام.

انتهت الأسئلة

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



س ١
د ١٥

مدة الامتحان :

التاريخ : ٢٠١٣/٧/٢٦

المبحث : الانتاج الحيواني
الفرع : الزراعة / جيب
الإجابة النموذجية :



السؤال الأول (١٣ علامة)

١- ٦ علامات، تملأ فراغي علامه واحد م.

١٣ ص

١٦ ص

١٩ ص

٢٠ ص

- ١- ٦ علامات، تملأ فراغي علامه واحد م.
- ٢- زرع الألفalfa المقدم للدجاج وهو دند وتقليل العافه عند
- ٣- وزارة الزراعة
- ٤- العرض القليل لتزيد سعر المنتج

٣٨ ص

- ٥- ٥ علامات، املأ تم تملأ علامه واحد م
- ١- اكحول عدد د قليل من المصبيان
- ٢- امكانه انتقال الدمفيايات الى الفواضل من الام الى الانراخ
- ٣- نفوقه الام في اثناء الفوضه اذا بعدها
- ٤- تهجر الام البيعه دون اتمام الفوضه فتفترس
- ٥- عدم توفر الامهات الحافيه للبيعه الا وكات كلها

٢٧ ص

- ٦- ٥ علامات، تملأ فراغي علامه واحد م
- ١- البيض يتم افراجه ١٨ اى القشرة

٢٧ ص

- ٢- المصنوع يعرض فيه البيض

السؤال الثاني (١٤) علاج

٢ - ٣ علامات أقل من ثلاثة علامة واحدة المطلوب ثلاث من ٢٥

١ - الجحمان ٢ - الكلبان ٣ - الأنايب المنوية

٤ - الجحمان ٥ - قسمة الجمع

٦ - ٥ علامات أقل من ثلث علامة واحدة

١ - هل تنزل في العرف ١٥١ - ١٥٢ - ١٥٣ - ١٥٤ - ١٥٥ - ١٥٦ - ١٥٧ - ١٥٨ - ١٥٩ - ١٦٠ - ١٦١ - ١٦٢ - ١٦٣ - ١٦٤ - ١٦٥ - ١٦٦ - ١٦٧ - ١٦٨ - ١٦٩ - ١٧٠ - ١٧١ - ١٧٢ - ١٧٣ - ١٧٤ - ١٧٥ - ١٧٦ - ١٧٧ - ١٧٨ - ١٧٩ - ١٨٠ - ١٨١ - ١٨٢ - ١٨٣ - ١٨٤ - ١٨٥ - ١٨٦ - ١٨٧ - ١٨٨ - ١٨٩ - ١٩٠ - ١٩١ - ١٩٢ - ١٩٣ - ١٩٤ - ١٩٥ - ١٩٦ - ١٩٧ - ١٩٨ - ١٩٩ - ٢٠٠

٢ - ليقب الأثر لا يطول حذره صيانة

٣ - من تسمى الفرشاة الرطبة والردق وتقوم بالفرا

الحراي

٤ - يؤدى الى حفاظ الجرب النفوس

٥ - تؤخر على المربى احتلاله تحت لبية الفراخ

قدي الرضانة والرعاية

٥ - ٦ علامات أقل من ثلاث علامات

١ - ١ - ٢ - ٣ - ٤ - ٥ - ٦ - ٧ - ٨ - ٩ - ١٠ - ١١ - ١٢ - ١٣ - ١٤ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠ - ٢١ - ٢٢ - ٢٣ - ٢٤ - ٢٥ - ٢٦ - ٢٧ - ٢٨ - ٢٩ - ٣٠ - ٣١ - ٣٢ - ٣٣ - ٣٤ - ٣٥ - ٣٦ - ٣٧ - ٣٨ - ٣٩ - ٤٠ - ٤١ - ٤٢ - ٤٣ - ٤٤ - ٤٥ - ٤٦ - ٤٧ - ٤٨ - ٤٩ - ٥٠ - ٥١ - ٥٢ - ٥٣ - ٥٤ - ٥٥ - ٥٦ - ٥٧ - ٥٨ - ٥٩ - ٦٠ - ٦١ - ٦٢ - ٦٣ - ٦٤ - ٦٥ - ٦٦ - ٦٧ - ٦٨ - ٦٩ - ٧٠ - ٧١ - ٧٢ - ٧٣ - ٧٤ - ٧٥ - ٧٦ - ٧٧ - ٧٨ - ٧٩ - ٨٠ - ٨١ - ٨٢ - ٨٣ - ٨٤ - ٨٥ - ٨٦ - ٨٧ - ٨٨ - ٨٩ - ٩٠ - ٩١ - ٩٢ - ٩٣ - ٩٤ - ٩٥ - ٩٦ - ٩٧ - ٩٨ - ٩٩ - ١٠٠

٢ - استغناء عن الفرش

٣ - وضع اليد عند الرجاج في المدة المربع

٤ - تقليل احتمال الإصابة بالاضراب

٥ - المصولة بيض نظيف

٦ - تؤدى الى تشكيلات في السخايف في الزيل

٧ - تؤدى الى تكاثر الذباب وانتشار الروائح

٨ - يحتاج الى رأسه والكتف

(علامات أقل من ثلاث أقل نقطة)

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الثالث (١٤٤٤ هـ)

١ - علاجات نقل نكري علاج واحد .

١٠٤ ص

١ - القلبي

٩٩ ص

٢ - حسي

٧٤ ص

٣ - السوي

٧٢ ص

٤ - الكلي

٩٧ ص

٥ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠

ب - علاجات نقل دم، علاجات

١١١ ص

١ - علم البديع والنجيب للصير

٣٣١ المرحلة

٢ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠

١ - الحضانة

٣ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠

٢ - الفود والانتاج

٤ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠

٣ - التسوية

١١٥ ص

٥ - علاجات نقل دم، علاجات

١١٦ ص

١ - المبيعة الناعم

٢ - العليقة الحسنة

٣ - العليقة من نقل

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الرابع (٨ علاجات)

٢ - ٥ علاجات فعل فقط علاجه واحد .

١٢٣ ص

١ - الما لطي

١٣١ ص

٤ - الروان

١٤٥ ص

٢ - التولوز

١٢٢ ص

٤ - النفاخ

١٤٦ ص

٥ - الروان

ب - ٢ علاجات

لعمل فقط علاجه واحد وأهمه المطلوب ثلاثه .

١٤٥ ص

١ - العوزة المزعونة به عند الاستهلاك .

٤ - منقح الطور الذكور ^{الذكور} ونحوها الخناث

٢ - رغبة المستهلك من النسج اللحم دون عظم او اللحم

مع عظم صيته الاوزان الكيرة ^{الكبيرة} ليس الكصاف اعلى

رقم الصفحة
في الكتاب

ال دوال الخاصة لا علاج

٢- مع علاجات لقل تومر علاج واحدة

١٦٢٥

١- الكبد في قعر الدم

٢- اليوتايوم في ضعف هلية العفلات وعلة الانتاج

وعلة في اليوتايوم

٣- الزنك في طبخ التوت وتكبير الرية تفهم فصل

المرقوب وعطر العظام الطولية في الجسم

٤- اليوتايوم تفهم القدرة الرضية وانخفاض

وزن الطير في الفراخ الخاصة



١٧٠

١- علاجات لقل تومر علاج واحدة

١- اسلاف الطيور الهامة بالحرارة والافن

٢- تنميطها وتطهير الكطار وعصاها

٣- عدم وصول الطيور البرية الى الرافض من اليربوع والعدوى

٤- عدم وصول الكنازير الى الدجاج وعند نقل الكنازير

٥- ٣ علامات لقل خرقة (١) علاج

١- ضمانه الانراخ: توحيد الشية المناسبة للفراخ

من سن فدية دعاء علف ضد كخطر وصولها الى بيوت

الضمانة من المزرعة

٢- هليب الكمام اول غذاء للزغالب سائل مختلط مع

الغذاء الموجود في حواجر الام والاب وتبيخ في خلايا

الكو صلة وهو غني بالبروتينات، الطاحنة ويؤخذ بعد

اسبوع من العقس