



Sohag University
Faculty of Agriculture
Poultry Production Department

امتحان النظري الاسترشادي

لمقرر انتاج الأرناب والطيور المائية
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩-٢٠٢٠م
المستوى الرابع : (برنامج الانتاج الحيواني والدواجن)
تاريخ الامتحان:
الزمن: ساعتان



جامعة سوهاج
قسم إنتاج الدواجن
كلية الزراعة

أجب عن الاسئلة التالية

السؤال الأول: ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ اما العبارة الخاطئة (٣٥ درجة)

١. يوجد الفراء في الارانب لحمايتها من المؤثرات الخارجية وللاستدلال على الحالة الصحية للقطيع
٢. لا توجد اعراض ظاهرية لعدوى الديدان ويعتمد تشخيصها على اكتشاف الاكياس المحتوية عليها
٣. يتم تركيب بوكس الولادة قبيل الولادة بأسبوع على الاقل لضمان تهيئته من قبل الامهات الحوامل
٤. يتم علاج الجروح و الخراييج بتنظيف المكان او اضافته مطهر صبغه يود لمدته يوم واحد
٥. افتراس الارانب لخلفاتها بسبب عيب وراثي او تعسر الولادة او عدم اتزان مكونات العليقة
٦. يحدث عسر الولادة بسبب زياده عدد وحجم الاجنة أو وجود مشاكل بالجهاز التناسلي للأنثى
٧. يحدث الانتفاخ نتيجة التغير المفاجئ من عليقة الى اخرى او تباين في درجات الحرارة
٨. هجرة الام لخلفتها ينتج نتيجة لسوء التغذية و لانخفاض نسبه الامونيا الناتج عن زيادة عدد الخلفات
٩. مرحله التعليم واكتساب الخبرة هي المرحلة الأولى للتخطيط الجيد لنجاح انشاء مزرعة الأرناب
١٠. يتوقف حجم المزرعة على اعداد الأرناب المراد تربيتها وحجم رأس المال المستثمر
١١. تتوقف أدوات إزاله المخلفات على طبيعة المكان ومساحته
١٢. يجب توفير العلائق بعد شراء الأرناب مباشرة لضمان تغذيتها التغذية الصحيحة
١٣. ليس من الضروري توفير الأدوية اللازمة لعلاج الاسهالات ومضادات الكوكسديا
١٤. يقوم المربي بشراء الأرناب عند عمر ٢_٣ شهور خلال شهري يناير وأغسطس
١٥. يعتبر شهر يناير هو بداية لموسم التناسل في الارانب
١٦. يجب عند نقل الأرناب أن يتم في اقفاص مفروشه بالقش ومعرضه للشمس أو التيارات الهوائية
١٧. يفضل بعدم تقديم العلائق الخضراء مباشرة تجنا لحدوث انتفاخات واسهالات
١٨. يجب عزل الذكور عن الإناث ابتداء من عمر ٦ شهور
١٩. يجب وضع الإناث مع بعضها قبل بدء موسم التناسل
٢٠. المدى الحراري المريح الأرناب يتراوح من ٢٥ - ٣٠
٢١. اذا تجاوزت درجة الحرارة ٣٠ م تدخل الأرناب في حاله عقم مستديم
٢٢. تمتلك الأرناب غد عرقية للتخلص من الحرارة الزائدة في الجسم
٢٣. الإناث تتأثر بارتفاع الحرارة بمعدل أكبر من الذكور
٢٤. توفير عدد ساعات إضاءة تتراوح من ١٤ - ١٦ ساعة يوميا بالنسبة لقطيع أمهات التربية
٢٥. يكثر اصابة الارانب المرباة بالغنابر المفتوحة بأمراض الجهاز التنفسي الرشح والزكام والالتهاب الرئوي
٢٦. يستطيع البط الغوص أكثر من ٨ سم.
٢٧. تنتج بغال البط بتزاوج البط المسكوفي (٣٦ زوج من الكروسومات) مع البكيني (٣٨ زوج من الكروسومات) ليكون النسل خصب (٣٧ زوج من الكروسومات).
٢٨. تقوس ظهر بعض أنواع البط باتباع التلقيح الصناعي.
٢٩. فتره إنتاج اللحم في الاوز ٣ أسابيع بوزن ٥ كجم.....
٣٠. يتم التسمين لإنتاج الكبد المسمن بالتزغيط الآلي فقط.
٣١. يستهلك الاوز من الذره في خلال مده التزغيط الذاتي حوالي ٣ كجم.
٣٢. من أفضل أنواع الأوز للتزغيط الإيطالي والمجرى.
٣٣. تبلغ نسبه الدهن في الكبد المسمن ١٠٪ و ٧٠٪ في الغير مسمن.



Sohag University
Faculty of Agriculture
Poultry Production Department

امتحان النظري الاسترشادي

لمقرر انتاج الأرناب والطيور المائية
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩-٢٠٢٠ م
المستوى الرابع : (برنامج الانتاج الحيواني والدواجن)
تاريخ الامتحان:



جامعة سوهاج
قسم إنتاج الدواجن
كلية الزراعة

٣٤. يتم التمييز الجنس في البط والاوز عند الفقس عن طريقه فتحة المجمع.
٣٥. يعتبر وضع أرقام معدنية للبط في الأرجل أو عمل شق أو ثقوب في غشاء الأرجل احد طرق ترقيم الصغار.

(٤٥ درجة)

السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

- ١- من مميزات لحم الارانب
A- قلة المعادن و الفيتامينات
B- ارتفاع نسبة الكوليسترول
C- نسبة عالية من البروتين %20-21
D- غني بنسبة البروتين ومنخفض في محتواه من الدهن
- ٢- من الاسباب التي تعترض انتاج الارانب في مصر
A- كل ما سبق
B- ارتفاع تكاليف العمالة
C- عدم توفير الخدمة الكافية بالأمراض
D- عدم توافر الخدمة الكافية للتربية
- ٣- تربي الارانب بغرض
A- انتاج اللحم
B- انتاج الفراء
C- المعارض
D- كل ما سبق
- ٤- من سلالات انتاج اللحم العالية و يمتاز بالخصوبة العالية و لون الفراء ابيض
A- الفلمش العملاق
B- الفلاندر العملاق
C- النيوزلندي الابيض
D- اليوسكات
- ٥- من سلالات الارانب المنتجة اللحم و يمتاز باللون الابيض ما عدا الاطراف سوداء
A- النيوزلندي الابيض
B- اليوسكات
C- الكالفورنيا
D- الفي لاين
- ٦- من سلالات الارانب المنتجة للشعر
A- الشنشلا
B- اليوسكات
C- الانجورا
D- الجبلي
- ٧- من سلالات الارانب المنتجة للفراء
A- الشنشلا
B- الانجورا
C- الجاتيت الانجليزي
D- النيوزيلاندي
- ٨- من سلالات ارانب الزينة و المعارض
A- الهولندي
B- الشنشلا
C- اليوسكات
D- الانجورا
- ٩- نتج ارانب نتيجة لخلط الفلاندر الرمادي مع الانواع البلدية.
A- البلدي الاحمر
B- البلدي الاسود
C- الجبلي
D- البلدي الأحمر



Sohag University
Faculty of Agriculture
Poultry Production Department

امتحان النظري الاسترشادي

لمقرر انتاج الأرناب والطيور المائية
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩-٢٠٢٠ م
المستوى الرابع : (برنامج الانتاج الحيواني والدواجن)
تاريخ الامتحان:



جامعة سوهاج
قسم إنتاج الدواجن
كلية الزراعة

- ١٠- تمتاز الارانب عن باقي انواع الدواجن بوجود
- A- الريش
B- المنقار
C- الاسنان و الفراء
D- الفراء والاسنان وانها ولودة
- ١١- تصل نسبة الدهن بلحوم الارانب الي
- A- ٣%
B- ١٠%
C- ٥-٦%
D- ٥-٧%
- ١٢- يصعب على المربي تشخيص الحمل بدقه قبل مرور يوم من التلقيح.
- A- ٦ ايام.
B- ١٤ يوم.
C- ١٠ ايام.
D- ١٢ يوم
- ١٣- قد تحدث الولادة مبكرا قبل ٣٠ يوم من التلقيح وقد يرجع ذلك ل....
- A- زيادة عدد الخلفة في البطن.
B- وجود افراد كبيرة الحجم
C- قلته عدد الخلفة في البطن .
D- صغر عمر الام.
- ١٤- يجرى التبني لصغار الارانب في حالة....
- A- الأمهات التي تلد عدد كبير من الصغار
B- الأمهات التي تلد عدد صغير من الصغار
C- نفوق الأمهات .
D- جميع ما سبق
- ١٥- يحتوى لبن الارانب على نسبة بروتين تصل ل ١٣% وهذه النسبة تعادلمثيلاتها بلبن الأبقار.
- A- ضعف.
B- ضعفين
C- ٣ أضعاف.
D- ٤ أضعاف
- ١٦- الامهات التي تلد من ٤-٧ صغار تلحق.....
- A- بعد فطام صغارها .
B- بعد ٢١ يوم
C- بعد ٦ ايام
D- في نفس اليوم
- ١٧- أفضل موعد للتلقيح بعد الولادة.....
- A- في نفس يوم الولادة
B- بعد الفطام
C- بعد ١٠ ايام من الولادة
D- بعد الولادة مباشرة
- ١٨- يتم فطام صغار الارانب عندما يصل عمرهايوما
- A- ٢٤-٢٦ يوم
B- ١٨ يوم
C- ٢١ يوم
D- ٢٨-٣٥ يوم
- ١٩- تنقل الانثى من صناديق الاحلال إلى صناديق الأمهات قبل بدء التلقيح بحوالي.....
- A- ٣ ايام
B- اسبوعين
C- اسبوع
D- شهر
- ٢٠- يتم حجز اناث الاحلال بمعدل انثى واحدة لكلأم عاملة من القطيع في الشهر.
- A- ١٠ امهات
B- ٧ امهات
C- ١٢ أم
D- ١٥ ام
- ٢١- تجرى عملية الاحلال لامهات الارانب نظرا ل.....
- A- انخفاض إنتاجية الام.
B- تكرار ولادة الام خارج صندوق الولادة.
C- اصابه الام بتشوه الاسنان .
D- جميع ما سبق
- ٢٢- يودي الحقن ب لعلاج الجرب اثناء فترة الحمل الي حدوث الاجهاض.
- A- السلفا
B- الايفوماك



Sohag University
Faculty of Agriculture
Poultry Production Department

امتحان النظري الاسترشادي

لمقرر انتاج الأرناب والطيور المائية
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩-٢٠٢٠م
المستوى الرابع : (برنامج الانتاج الحيواني والدواجن)
تاريخ الامتحان:
الزمن: ساعتان



جامعة سوهاج
قسم إنتاج الدواجن
كلية الزراعة

C- الاوكسي تتراسيكلين D- البانثيراميسين

٢٣ - من سلالات البط الاجنبي لإنتاج اللحم

A- المسكوفى B- البكىنى

C- العداء الهندي D - A و B معا

٢٤ - من سلالات البط الاجنبي لإنتاج البيض

A- الخاكي كامبل B- البيلى

C- الروان D - A و B معا

٢٥ - من سلالات الزينه للبط الاجنبي

A- الكال الابيض ذو القلنسوة B- الهندي الشرقي الاسود

C- الروان D - A و B معا

٢٦ - سلالة تجاريه يكون محمولها من اللحم مرتفع ومنخفض فى نسبة الدهن

A- العداء الهندي B- الخاكي كامبل

C- البيلى D- سلالة شيرى فالى ٢٠٠٠

٢٧ - تنتج بغال البط من تزاوج

A- البط المسكوفى مع البكىنى B- البط المسكوفى مع البيلى

C- البط المسكوفى مع الاليسبرى D- البط البكىنى مع الاليسبرى

٢٨ - تقوس ظهر بعض انواع البط مثل يشكل مصدر خطير فى الاخصاب أو زيادة

نسبة العقم بإتباع التزاوج الطبيعى

A- الاليسبرى والروان B- البكىنى والمسكوفى

C- العداء الهندي والبكىنى D- العداء الهندي و الشير فالى ٢٠٠٠

٢٩ - يتم تمييز الجنس للبط والاوز عن طريق فتحة المجمع عند عمر

A- ٥ اسابيع B- ٤ اسابيع

C- ٣ اسابيع D- اسبوع واحد

٣٠ - يمكن تمييز الجنس عن طريق الريش عند عمر

A- ٥-٨ اسابيع B- ١٠ اسابيع

C- اسبوع واحد D- ١٢ اسبوع

مع اطيب التمنيات بالنجاح

ا.د/ طلعت مصطفى الشيخ

د. أحمد عبدالكريم ابو غابة

د. محمد صالح علي