

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢٠

(وثيقة موحدة / موحدة)

س د

مدة الامتحان: ٣٠ ١

اليوم والتاريخ: السبت ٢٠٢٠/٧/١٨

رقم الجلوس:

رقم المبحث: ٣٠



المبحث: الانتاج الحيواني

الفرع: الزراعي

اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلل بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة الصحيحة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علماً بأن عدد الفقرات (٣٠)، وعدد الصفحات (٤).

١- المكان الذي يتم فيه إنتاج الحيوانات المنوية في تكور الأبقار والأغنام هو:

أ ( البربخ      ب ( الخصيتان      ج ( القضيب      د ( غدة البروستات

٢- عمر النضج الجنسي عند إناث الأبقار هو:

أ ( ٨ أشهر      ب ( ١٠ أشهر      ج ( ١٢ شهراً      د ( ١٨ شهراً

٣- هرمون، وظيفته إدامة إفراز الحليب في إناث الأبقار:

أ ( البرولاكتين      ب ( البروجستيرون      ج ( الاكسيتوسين      د ( الاستروجين

٤- من إيجابيات أسلوب الرعي الطبيعي في تغذية الأغنام:

أ ( ارتفاع الإنتاج      ب ( انخفاض تكلفة الغذاء

ج ( التحكم في التغذية حسب متطلبات الحيوانات      د ( الحفاظ على الغطاء النباتي

٥- تتراوح مدة مرحلة التغذية على الحليب في العجول منذ الولادة وحتى عمر الفطام:

أ ( ٧٥ - ٩٠ يوماً      ب ( ٤٥ - ٦٠ يوماً

ج ( ٦٥ - ٧٠ يوماً      د ( ٣٥ - ٤٥ يوماً

٦- تتراوح مدة الحمل عند إناث الأغنام حوالي:

أ ( ١٢٠ يوماً      ب ( ٢٧٠ يوماً      ج ( ٩٠ يوماً      د ( ١٥٠ يوماً



٧- أحد الأجزاء الداخلية للزرع، وظيفته تصنيع الحليب من مكوناته الأساسية التي تمتص من الدم:

أ ( الحويصلة      ب ( الفصيص      ج ( الحلمة      د ( الفص

٨- الإجهاض المعدي (الحمى المالطية) مرض وبائي يُصيب الأبقار والأغنام وتُسببه:

أ ( الفطريات      ب ( الطفيليات      ج ( البكتيريا      د ( الفيروسات

٩- مرض معدي تُسببه بكتيريا المكورات العنقودية الذهبية هو:

أ ( السل البقري      ب ( التسمم المعدي      ج ( الجمرة الخبيثة      د ( التهاب الزرع

١٠- من الأمراض الفيروسية التي تُصيب الأبقار والأغنام:

أ ( الجمرة الخبيثة      ب ( الحمى القلاعية      ج ( التسمم المعوي      د ( الجرب

١١- جزء وظيفته استقبال الحيوانات المنوية في أثناء عملية التلقيح الطبيعي:

أ ( المهبل      ب ( الرحم      ج ( قناة البيض      د ( المبيضان

١٢- الجزء الذي يتم فيه التخزين المؤقت للحيوانات المنوية في ذكور الأبقار والأغنام لحين التزاوج، هو:

أ ( كيس الصفن      ب ( الخصيتان      ج ( البربخ      د ( الأنبوب الناقل

١٣- من العوامل الفسيولوجية التي تؤثر في عملية الحلابة في الأبقار:

أ ( معدل النبض داخل ماكينة الحلابة      ب ( فتحة الحلمة

ج ( تدليك الزرع وغسله      د ( رؤية العجل الرضيع

١٤- إجراء ضروري لحفظ السجلات الخاصة بالحيوان بعد الولادة مما يساعد في الإدارة الجيدة للقطيع:

أ ( الترقيم      ب ( الفطام      ج ( التجفيف      د ( التحصين

١٥- النفوق المفاجئ والمشاكل الهضمية والأعراض العصبية من الأعراض المرضية لمرض:

أ ( السل البقري      ب ( تغفن الظلف      ج ( التهاب الزرع      د ( التسمم المعوي



١٦- يبلغ طول المعظم في الجهاز التناسلي الأنثوي في الدجاج:

( أ ) ٧ سم ( ب ) ١١ سم ( ج ) ١٥ سم ( د ) ٣٣ سم

١٧- لضمان نسبة جيدة من الفقس يُخزن بيض التفريخ في مكان بارد نسبيًا بدرجة حرارة:

( أ ) ٢٠ س° ( ب ) ٢٥ س° ( ج ) ٣٣ س° ( د ) ٣٧ س°

١٨- تستخدم الصواني الدائرية خلال فترة الحضانة فراخ الدجاج ثم تبدل بالمعالف الطولية أو الأسطوانية في الأسبوع:

( أ ) الثاني ( ب ) الأول ( ج ) الثالث ( د ) الرابع

١٩- يوفر لطيور دجاج البيض في فترة الرعاية مشرب آلي على شكل جرس لكل:

( أ ) ٥٠ طيرًا ( ب ) ١٠ طيور ( ج ) ٧٥ طيرًا ( د ) ٢٥ طيرًا

٢٠- الملح الذي يؤدي نقصه إلى تضخم الغدة الدرقية وانخفاض وزن الطير خصوصًا في الفراخ النامية:

( أ ) البوتاسيوم ( ب ) الزنك ( ج ) المغنيسيوم ( د ) اليود

٢١- الجزء الذي يفرز فيه البياض في قناة مبيض الدجاج يُسمى:

( أ ) القمع ( ب ) المعظم ( ج ) البرخ ( د ) المجمع

٢٢- يجب أن يكون معدل وزن البيضة المُعدة للتفريخ هو:

( أ ) (٤٠-٣٥) غم ( ب ) (٧٥-٧٠) غم ( ج ) (٥٠-٤٥) غم ( د ) (٦٥-٥٥) غم

٢٣- الرطوبة المناسبة داخل المفرخة اللازمة لنجاح عملية التفريخ هي:

( أ ) (٥٥-٥٠) % ( ب ) (٦٥-٦٠) %

( ج ) (٧٥-٧٠) % ( د ) (٤٥-٤٠) %

٢٤- عدد طيور دجاج البيض لكل متر مربع من مساحة البيت:

( أ ) (١٠-٩) طيور ( ب ) (٣-٢) طيور ( ج ) (٧-٥) طيور ( د ) (١٤-١٢) طيور

٢٥- من مزايا طريقة تأسيس سرب دجاج البيض بشرائه وهو على وشك وضع البيض:

أ) ارتفاع كلفة الفراخ

ب) حجز المربي مسبقاً للفراخ المطلوبة

ج) عدم معرفة المربي للتاريخ الصحي للفراخ

د) التوفير على المربي امتلاك مزرعة لتربية الفراخ في فترتي الحضانه والرعاية

٢٦- نسبة البروتين الخام في العليقة الابتدائية لدجاج البيض:

أ) ١٨% ب) ١٥% ج) ٢١% د) ١٣%

٢٧- يبلغ عدد الطيور في المتر المربع الواحد لدجاج اللحم لغاية العمر التسويقي:

أ) (٢٠) طيراً ب) (١٠) طيور ج) (٣٠) طيراً د) (٢٥) طيراً

٢٨- من الأسباب التي تساعد على ظاهرة أكل البيض عند الدواجن:

أ) عدم جمع البيض بانتظام ب) ارتفاع درجة الحرارة

ج) السلالة د) وجود جروح

٢٩- الفيتامين الضروري لنمو الجسم وتقوية البصر وإدامة الأغشية المبطنه لأجهزة الجسم المختلفة هو:

أ) فيتامين (ك/ك) ب) فيتامين (E/هـ) ج) فيتامين (A/أ) د) فيتامين (D/د)

٣٠- المرض الذي يُصيب الدواجن وتُسببه البكتيريا:

أ) الأسهال الأبيض ب) النيوكاسل ج) الماريكس د) الجمبورو

« انتهت الأسئلة »  
**منهاجي**  
متعة التعليم الهادف

