



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: پرورش طیور، مرغداری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (۱۴۱۱۰۶۵) - مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۴۱۱۲۱۲)

۱- تاج نخودی را در کدام دسته از نژادهای طیور می توان مشاهده نمود؟

۱. هودان
۲. براهما
۳. ویندوت
۴. لگهورن

۲- نژاد لگهورن در کدام دسته از مرغهای زیر قرار دارد؟

۱. تخمگذار
۲. گوشتی
۳. زینتی
۴. تخمگذار-گوشتی

۳- تولید گوشت خوب، سرعت رشد کم، بلوغ دیر هنگام و وجود پر در ساق پا از ویژگی کدام دسته مرغهاست؟

۱. مرغهای مدیترانه ای
۲. مرغهای آمریکائی
۳. مرغهای انگلیسی
۴. مرغهای آسیائی

۴- پوشش و حفاظت بدن در برابر سرما از وظایف کدام دسته از پرهاست؟

۱. پره های بزرگ
۲. شاه پرها
۳. پوش پرها
۴. پره های سوزنی

۵- کدامیک از گزینه های زیر در خصوص نژاد لاری صحیح می باشد.

۱. نژاد لاری آرام وساکت است و حس جنگ طلبی آن توسط انسان تقویت و تحریک می شود
۲. شکل بدن مرغ و خروس لاری با هم متفاوت بوده ولی از نظر اندازه، جثه و وزن یکسان هستند
۳. نژاد لاری دارای تاج گل سرخی، لاله گوش سفید و به مرغ گردن ماری معروف است
۴. نژاد لاری در طول سال تخمگذاری داشته و دارای تخم و گوشتی نامطلوب و نامطبوع است

۶- کدام موارد زیر در تشخیص مرغ تخمگذار کاربرد بیشتری دارد؟

۱. اندازه بدن و شکل و فرم بدن
۲. وزن بدن-فاصله دو استخوان عانه
۳. فاصله بین استخوان ها و قسمت انتهایی جناغ سینه و وزن بدن
۴. فاصله بین استخوان ها و قسمت انتهایی جناغ سینه و فاصله دو استخوان عانه

۷- چینه دان از اتساع کدام عضو ایجاد می شود؟

۱. مری
۲. نای
۳. سنگدان
۴. پیش معده

۸- شکل تخمدان در طیور چگونه است؟

۱. لامپی شکل
۲. بادامی شکل
۳. دایره ای
۴. خوشه انگوری

۹- سفیده غلیظ و شالاز در کدام قسمت دستگاه تناسلی مرغ شکل می گیرد؟

۱. اینفاندیبولوم
۲. ماگنوم
۳. ایستموس
۴. یوتروس



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: پرورش طیور، مرغداری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ۱۴۱۱۰۶۵ - مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۱۲۱۲

۱۰- گزینه صحیح را در خصوص ژنتیک طیور انتخاب نمایید.

۱. زنی که تولیدرنگ باقلانی می کند یک ژن مغلوب نسبت به ژن گل غیرگل باقلانی دارد.
۲. در مرغداری اولین روز تولد به طور عملی از صفات وابسته به جنس برای تعیین جنسیت جوجه ها استفاده می شود
۳. در پرندگان جنس نر دارای کروموزومهای هتروگامتیک و ماده ها دارای کروموزوم هموگامتیک هستند
۴. فنوتیپ اساس ژنتیکی و باطنی جاندار بوده و ژنوتیپ صفات ظاهری و قابل مشاهده جاندار است

۱۱- در شرایط عادی در نژادهای سبک به ازاء هر ۱۵۰۰ عدد مرغ حضور چند خروس در گله ضرورت دارد؟

۱. ۷۰ قطعه
۲. ۸۰ قطعه
۳. ۹۰ قطعه
۴. ۱۰۰ قطعه

۱۲- عمل تلقیح مصنوعی در مرغ در چه زمانی از روز کارائی بالاتری دارد؟

۱. صبح زود
۲. نیمه شب
۳. ابتدای شب
۴. بعد از ظهر

۱۳- طیور اخته شده را چه می نامند و به طریقی انجام می پذیرد؟

۱. Broiler-جراحی
۲. Roaster-شمیائی
۳. Capan-جراحی
۴. Capon-پنس اخته

۱۴- کدامیک از گزینه های زیر در مورد رابطه زمان پرریزی و حصول تولید در مرغ صحیح می باشد.

۱. هر چه مرغ زودتر دچار پرریزی شود، از نظر تولید گوشت بهتر است.
۲. هر چه مرغ دیرتر دچار پرریزی شود، از نظر تولید گوشت بهتر است.
۳. هر چه مرغ زودتر دچار پرریزی شود، از نظر تخمگذاری بهتر است.
۴. هر چه مرغ دیرتر دچار پرریزی شود، از نظر تخمگذاری بهتر است.

۱۵- فضای مورد نیاز مرغ در هوای گرم و سرد به ترتیب چگونه باید باشد.

۱. بیشتر - بیشتر
۲. کمتر - کمتر
۳. کمتر - بیشتر
۴. بیشتر - کمتر

۱۶- دمای مورد نیاز جوجه یک روزه چند درجه سانتیگراد بوده و با افزایش سن جوجه این دما چه تغییری می کند؟

۱. ۳۵-۲۲ - کمتر می شود
۲. ۳۵-۲۲ - بیشتر می شود
۳. ۳۵-۲۲ - تغییر نمی کند
۴. ۳۵-۲۲ - ابتدا کمتر سپس بیشتر می شود



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: پرورش طیور، مرغداری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (۱۴۱۱۰۶۵) - مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۴۱۱۲۱۲)

۱۷- گزینه صحیح تر را در خصوص ساختمان پرورش انتخاب نمایید.

۱. بهترین نوع پنجره آهنائی هستند که بصورت کشوئی باز و بسته می‌شوند
۲. سقف چوبی بهترین نوع سقف در واحد مرغداری به شمار می‌رود
۳. کف لانه باید حداقل ۲۵-۳۰ سانتی متر از کف زمین مجاور بالاتر باشد
۴. در اروپا متداولترین مصالح برای ساختمان پرورش طیور نوع فولادی است

۱۸- Candle به چه منظوری و در چه زمانی کاربرد دارد؟

۱. تعیین وزن تخم مرغ - ۱ هفتگی
۲. تعیین ارتفاع تخم مرغ - ۱ هفتگی
۳. تعیین نطفه داری تخم مرغ - ۱ هفتگی
۴. تعیین ضخامت پوسته تخم مرغ - ۱ هفتگی

۱۹- جنین داخل تخم مرغ احتیاجات کلسیمی خود را به چه طریقی جبران می‌کند؟

۱. از پوسته تخم مرغ
۲. از سفیده تخم مرغ
۳. از زرده تخم مرغ
۴. از شالاز تخم مرغ

۲۰- واکسیناسیون در جوجه یک روزه در کدام قسمت دستگاه جوجه کشی انجام می‌گیرد؟

۱. سالن هچر
۲. سالن تعیین جنسیت
۳. سالن نگهداری
۴. سالن ستر

۲۱- منظره سبز رنگ در تخم مرغ به علت کدام عامل زبر بروز می‌کند؟

۱. سودموناس
۲. اشیریشیاکلای
۳. سالمونلا
۴. نیوکاسل

۲۲- نسبت مصرف آب به غذای مصرفی در طیور چگونه است؟

۱. ۱ به ۳
۲. ۱ به ۲
۳. ۱ به ۱
۴. ۱ به ۴

۲۳- در زمان جمع آوری تخم مرغ احتیاج به کدام اسید آمینه در طیور بیشتر دیده می‌شود؟

۱. آلانین
۲. سرین
۳. پرولین
۴. والین

۲۴- در درمان کدام بیماری از ویتامین B1 (تیامین) استفاده می‌شود؟

۱. آنسفالومالاشیا
۲. ریکتز
۳. خونریزی ها
۴. پولی نوروز

۲۵- برای درمان Macrocytic Hyperchromic Anemia از کدام ویتامین استفاده می‌شود؟

۱. اسیدپانتوتنیک
۲. اسیدفولیک
۳. پیریدوکسین
۴. بیوتین

۲۶- گوسیپول که منجر به مسمومیت در طیور می‌شود در کدام ماده غذایی زیر دیده می‌شود؟

۱. تخم پنبه
۲. کنجاله سویا
۳. پودرماهی
۴. ذرت



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: پرورش طیور، مرغداری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (۱۴۱۱۰۶۵) - مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۴۱۱۲۱۲)

۲۷- پرکاربرد و متداولترین داروئی که به جیره طیور اضافه می گردد؟

۱. اکسی تتراسایکلین ۲. لینکومایسین ۳. کوکسیدیواستات ۴. آنتی اکسیدانت ها

۲۸- از زمان ورود جوجه یکروزه گوشتی تا پایان دوره دمای سالن در هر هفته چند درجه خنک تر می شود؟

۱. ۱ درجه ۲. ۲ درجه ۳. ۳ درجه ۴. ۴ درجه

۲۹- محدوده زمانی تغییر فرمول غذایی Starter و Grower و Pullet به ترتیب کدامیک از گزینه های زیر است.

۱. ۰ تا ۶ هفتگی - ۶ تا ۱۰ ماهگی - ۱۰ هفتگی تا تخم گذاری
 ۲. ۰ تا ۶ روزگی - ۶ تا ۱۰ روزگی - ۱۰ روزگی تا تخم گذاری
 ۳. ۰ تا ۶ ماهگی - ۶ تا ۱۰ هفتگی - ۱۰ ماهگی تا تخم گذاری
 ۴. ۰ تا ۶ هفتگی - ۶ تا ۱۰ هفتگی - ۱۰ هفتگی تا زمان تخم گذاری

۳۰- شدت بالای نور از حد استاندارد منجر به بروز چه عارضه ای در واحد پرورشی می شود؟

۱. کانی بالیسم ۲. نیوکاسل ۳. برونشیت ۴. CRD