

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ماشینهای ویژه دامپروری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۱۲۲۱

۱- هزینه های مربوط به تغذیه چند درصد کل هزینه های جاری یک مؤسسه دامپروری را شامل می شود.

۱۰۰-۹۰ .۴	۹۰-۸۰ .۳	۸۰-۷۰ .۲	۷۰-۶۰ .۱
-----------	----------	----------	----------

۲- روشهای مختلف فرآوری خوراک دام ارزش غذایی خوراک را تا چند درصد افزایش می دهد.

۴۰-۳۵ .۴	۳۵-۳۰ .۳	۲۰-۱۰ .۲	۱۰-۵ .۱
----------	----------	----------	---------

۳- کدام خاصیت فیزیکی یا شیمیایی ریزمغذی ها در پیش مخلوط از پخش یکنواخت آنها جلوگیری می کند.

افزایش رطوبت .۱	افزایش ماده خشک .۲	افزایش چربی .۳	افزایش پروتئین .۴
-----------------	--------------------	----------------	-------------------

۴- میکرونیزه کردن شبیه کدامیک از روشهای زیر می باشد.

اکستروژن کردن .۱	غلطک زدن خشک .۲	کیاب کردن .۳	پف دادن .۴
------------------	-----------------	--------------	------------

۵- مصرف علوفه پلت شده در جیره های پرکنسانتره سبب کدامیک از بیمارهای زیر می شود.

اسیدوز متابولیکی .۱	الکالوز تنفسی .۲
نفخ .۳	پاراکراتوزیس شکمبه ای .۴

۶- کدامیک از گزینه های زیر در مورد ماشین جوجه کشی صحیح می باشد.

۱. محفظه ای مناسب برای تولید تخم مرغ نطفه دار است.

۲. ماشین جوجه کشی بزرگ در انواع نفتی و برقی موجود است.

۳. ماشین جوجه کشی کوچک برقی رایجتر از نفتی است.

۴. چرخش غلتکها در ماشین جوجه کشی توسط مقاومت الکتریکی صورت می گیرد.

۷- چرخش تخم مرغها در ماشین جوجه کشی با چه زاویه ای صورت می گیرد.

۲۰ درجه .۱	۳۵ درجه .۲	۴۵ درجه .۳	۹۰ درجه .۴
------------	------------	------------	------------

۸- تخم مرغها در چند روزگی به دستگاه جوجه درار انتقال می یابند.

۳ .۱	۱۱ .۲	۱۸ .۳	۲۱ .۴
------	-------	-------	-------

۹- رایج ترین روش برای خنک کردن سالنهای پرورش طیور در مناطق گرم کدامیک از گزینه های زیر است.

هواکش و پوشال .۱	پنکه و پوشال .۲	پنکه .۳	کولرهای آبی .۴
------------------	-----------------	---------	----------------

۱۰- کدامیک از گزینه های زیر از اجزای مادر مصنوعی نمی باشد.

دمنده .۱	بازتابنده سرامیکی .۲	شعله پخش کن .۳	کنترل کننده .۴
----------	----------------------	----------------	----------------

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ماشینهای ویژه دامپروری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۱۲۲۱

۱۱- رایج ترین نوع مخلوط کن در ایران کدامیک از موارد زیر است.

۱. افقی	۲. عمودی	۳. دستی	۴. خودکار
---------	----------	---------	-----------

۱۲- معمولاً هر آبخوری قطره ای برای چند قطعه مرغ کافی است.

۱. ۵	۲. ۱۰	۳. ۱۵	۴. ۲۰
------	-------	-------	-------

۱۳- کدامیک از گزینه های زیر از اجزای تشکیل دهنده آبخور فشاری نمی باشد.

۱. کاسه	۲. شیر شناور	۳. اهرم فشاری	۴. شیر
---------	--------------	---------------	--------

۱۴- فشار در لوله های مکش شیردوش ثابت چند میلی متر جیوه است.

۱. ۱۵۰-۲۰۰	۲. ۲۰۰-۲۵۰	۳. ۲۸۰-۳۰۰	۴. ۳۳۰-۳۸۰
------------	------------	------------	------------

۱۵- ایجاد و توقف مکش و تنظیم زمان مکش وظیفه کدامیک از اجزای دستگاه شیردوش است.

۱. رگولاتور	۲. نبض ساز	۳. فشار سنج	۴. لوله مکش
-------------	------------	-------------	-------------

۱۶- کلاهک شیردوشی دارای چند منفذ می باشد.

۱. ۱	۲. ۲	۳. ۳	۴. ۴
------	------	------	------

۱۷- اولین مرحله در دوشش شیر گاو چیست.

۱. دوشیدن شیر توسط دست	۲. شستشو با آب و مواد شوینده
۳. اتصال خرچنگی	۴. روشن کردن رگولاتور

۱۸- شستشوی دستگاه شیردوش با مواد شوینده چند دقیقه باید باشد.

۱. حداکثر ۳۵ دقیقه	۲. حداقل ۳۵ دقیقه	۳. حداکثر ۱۰ دقیقه	۴. حداقل ۱۰ دقیقه
--------------------	-------------------	--------------------	-------------------

۱۹- بهترین دما برای نگهداری شیر در محل تولید چند درجه سانتیگراد است.

۱. ۲-۴	۲. ۶-۸	۳. ۱۰-۱۲	۴. ۱۴-۱۶
--------	--------	----------	----------

۲۰- برای توزیع یکنواخت هوای ورودی به سالن پرورش مرغ از کدامیک از تجهیزات زیر استفاده می شود.

۱. فن جت	۲. هواکش سقفی
۳. هواکش دیوارهای جانبی	۴. پنکه های آویز