

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

دوس: پرورش زبور عسل

روش تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۰۸۰

۱- بزرگترین تولید کننده مووم در جهان کدام گزینه است.

۴. آقیانوسیه

۳. آسیا بدون روسیه

۲. روسیه

۱. آفریقا

۲- ایجاد نیم طبقه در روی کندوها معمولاً در کدام فصل مفید خواهد بود.

۴. اواسط بهار

۳. اوخر تابستان

۲. پاییز

۱. زمستان

۳- علت نگهداری ملکه در قفسه ملکه چیست.

۱. ملکه ~~فراین~~ جالب‌تر جفت گیری می کند.

۲. ملکه اجتماعی ~~نیست~~.

۳. همه زبورها به ملکه ~~و ملکه های بکدیگر~~ دسترسی ندارند و همدیگر را نیش نمی زند.

۴. چون غذای ملکه متفاوت است.

۴- بهترین زمان برای خرید جمعیت ها در شرایط ایران چه زمانی است.

۴. مرداد ماه

۳. مهر ماه

۲. بهار

۱. دی و بهمن ماه

۵- وقتی در تعداد زیادی از سلول ۲، ۳، ۴ و یا ۶ عدد تخم وجود داشته باشد مشانه چیست.

۲. ملکه مددکار است که مرده است.

۱. جای کافی برای تخم گذاری ملکه وجود نداشته است.

۴. چندین ملکه ~~کندو~~ کندو وجود دارند.

۳. زبورهای نر این کندو بیشتر از مقدار مناسب می باشند.

۶- حداقل دمای بیرون کندو برای پرواز زبورها چقدر است.

۲. ۸ درجه سانتیگراد

۴. ۱۸ درجه سانتیگراد

۱. ۸ درجه سانتیگراد زیر صفر

۳. ۱۲ درجه سانتیگراد

۷- ملکه در صورت فراهم بودن شرایط در چه فصل و ماهی بیشترین فعالیت تخم گذاری را بروز می دهد.

۲. بهار- اواسط خرداد

۴. زمستان- اوخر اسفند

۱. پاییز- اواسط آبان

۳. تابستان- اواسط شهریور

۸- مدت زمان تشکیل یک زبور کامل برای ملکه، کارگر و نر به ترتیب چند روز است.

۴. ۲۴، ۱۶، ۲۱

۳. ۱۶، ۲۱، ۲۴

۲. ۲۱، ۱۶، ۲۴

۱. ۲۴، ۲۱، ۱۶

۹- عضو لامسه در زبور کدام است.

۴. نیش

۳. تاژکهای پا

۲. شاخکها

۱. پا

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

درس: پرورش زنبور عسل

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۰۸۰

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

۴. ۵ میلیون

۵۰۰۰

۲. ۱۵ میلیون

۱۵۰۰

۴. رقیق کردن عسل با قیمانده

۲. رفع بوی عسل

۳. جلوگیری از ایجاد حس غارت

۱. تمیز کردن شان

۱۱- برای تولید هر گرم عسل به چند گل نیاز است.

۴. ششمین

۳. نهمین

۲. پانزدهمین

۱. پانزدهمین

۲. تصادفی است و علتی ندارد

۴. بوی ماده تولید شده از غده های زیرآرواره ای ملکه

۱. ژنتیکی است.

۳. زمان مختلف دوره لاروی نسبت به ملکه

۱۴- حداقل عمر ملکه چند سال است.

۵. ۴

۱۶. ۲

۱۲. ۱

۴. ۵۰۰ متر

۳. ۵ کیلومتر

۲. ۱۰ کیلومتر

۱. یک کیلومتر

۱۵- حداقل فاصله ایستگاه جفتگیری با اولین کندو حداقل چقدر باید باشد.

۲. سالگی

۲. ۴۰ روزگی

۱. هفته اول زندگی

۱۶- اگر ملکه تا چه سنی جفتگیری نکند قابلیت جفتگیری را تا پایان عمر از دست می دهد.

۴. ۰۰۰ متر

۲. ۱۰ کیلومتر

۱. یک کیلومتر

۱۷- تولید مثل واقعی زنبورهای چیست.

۲. ازدیاد تعداد نرها

۱. ازدیاد تعداد کارگرها

۴. قوی تر شدن یک جمعیت

۳. تبدیل یک جمعیت به دو یا چند جمعیت کوچکتر

۱۸- علت وقت شناسی زنبورها چیست.

۲. وجود حسی به نام وقت شناسی

۱. خورشید

۴. دما

۳. زمان بازشدن گلهای روز

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

درس: پرورش زنبور عسل

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۱۰۸۰

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

- ۱۹- علت نخستین پرواز زنبور در یک روز آفتابی زمستان چیست.
۱. استفاده از بالها
 ۲. پیدا کردن غذا و رفع گرسنگی
 ۳. مدفوع کردن
 ۴. بررسی وضعیت گلهای منطقه اطراف کندو
- ۲۰- کدامیک از گزینه های ذیل صحیح می باشد.
۱. عدم پر آرواره ای در کارگران مستول تولید ژله شاهانه است.
 ۲. گزنه های مخصوصی وظیفه ضد عفونی ژل شاهانه را به عهده دارند.
 ۳. در پزشکی از ژله شاهانه برای درمان رماتیسم استفاده می شود.
 ۴. غدد شیری در زنبورهای کارگر مخصوصاً تولید ژله شاهانه می باشد.

www.Sanjesh3.com