



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Com

جامع ترین و به روز ترین پرتال دانشجویی کشور (پرتال دانش)  
با ارائه خدمات رایگان، تحصیلی، آموزشی، رفاهی، شغلی و...  
برای دانشجویان

- (۱) راهنمای ارتقاء تحصیلی. (کاردانی به کارشناسی، کارشناسی به ارشد و ارشد به دکتری)
- (۲) ارائه سوالات کنکور مقاطع مختلف سالهای گذشته، همراه پاسخ، به صورت رایگان
- (۳) معرفی روش‌های مقاله و پایان نامه نویسی و ارائه پکیج‌های آموزشی مربوطه
- (۴) معرفی منابع و کتب مرتبط با کنکورهای تحصیلی (کاردانی تا دکتری)
- (۵) معرفی آموزشگاه‌ها و مراکز مشاوره تحصیلی معتبر
- (۶) ارائه جزوایت و منابع رایگان مرتبط با رشته‌های تحصیلی
- (۷) راهنمای آزمون‌های حقوقی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۸) راهنمای آزمون‌های نظام مهندسی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۹) آخرین اخبار دانشجویی، در همه مقاطع، از خبرگزاری‌های پربازدید
- (۱۰) معرفی مراکز ورزشی، تفریحی و فروشگاه‌های دارای تخفیف دانشجویی
- (۱۱) معرفی همایش‌ها، کنفرانس‌ها و نمایشگاه‌های ویژه دانشجویی
- (۱۲) ارائه اطلاعات مربوط به بورسیه و تحصیل در خارج و معرفی شرکت‌های معتبر مربوطه
- (۱۳) معرفی مسائل و قوانین مربوط به سرگذری، معافیت تحصیلی و امریه
- (۱۴) ارائه خدمات خاص ویژه دانشجویان خارجی
- (۱۵) معرفی انواع بیمه‌های دانشجویی دارای تخفیف
- (۱۶) صفحه ویژه نقل و انتقالات دانشجویی
- (۱۷) صفحه ویژه ارائه شغل‌های پاره وقت، اخبار استخدامی
- (۱۸) معرفی خوابگاه‌های دانشجویی معتبر
- (۱۹) دانلود رایگان نرم افزار و اپلیکیشن‌های تحصیلی و...
- (۲۰) ارائه راهکارهای کارآفرینی، استارت آپ و...
- (۲۱) معرفی مراکز تایپ، ترجمه، پرینت، صحافی و ... به صورت آنلاین
- (۲۲) راهنمای خرید آنلاین ارزی و معرفی شرکت‌های مطرح ..... (۲۳)



WWW.GhadamYar.Ir

WWW.PortaleDanesh.com

WWW.GhadamYar.Org

۰۹۱۲ ۳۰ ۹۰ ۱۰۸

باما همراه باشید...

۰۹۱۲ ۰۹ ۰۲ ۸۰۱

[www.GhadamYar.com](http://www.GhadamYar.com)



## کانون کارشناسان رکی و ادکنسری

«استان تهران»

شماره

تاریخ

پرمت

- آزمون مقاومیت کارشناسی روشهای کشاورزی ، منابع طبیعی ، دامپروری ، دامپردازی .  
- سه شناسی و آفات نباتی - بوسنت و جرم و سلامت ( محمولات دام )

مدت آزمون : پنج ساعت

سروخ ۱۳۷۱/۲/۲۴

نذکرات :

- ۱- از تعداد ۶۰ سوال زیر تعداد ۱۵ سوال انتخاب و مان باقی داده شود .  
( سه ترتیب فقط تعداد ۱۵ باقی سوال تمحیج خواهد شد ).
- ۲- به باقی محیج بگنرمه مشتبه باقی غلط  $\frac{1}{3}$  شمره منفی تخصیص داده خواهد شد .
- ۳- در مرورتی که سرای هر سوال سینه از بک باقی باقی شود به باقی این سوابقات ترتیب اترداده خواهد شد .

\*\*\*\*\*

سوال اول- سرای افزایش تولید محمولات کشاورزی و دامپروری سا هدف خودکفایی در مواد غذائی اساسی و بالا رساندن درآمد روستاییان و کشاورزان و حلولگیری از تورم ، سنترا شعاع ام های کشاورزی .  
 Burrut نظارت شده در اولین سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۱- سرای تهیه رسانی سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۲- بحث بررسی سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۳- سرای سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۴- سرای سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

سوال دوم- سرای نامی آب سینه سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۱- ابعاد سدهای سرگ

۲- حلولگیری از هدر رفتگی آب در تراشیدن سه تراست به کدام بک از جهت های زیر سوچ داده شود ؟

۳- شعاع را اصلاح فتووات و حفره های عمیق .

۴- ابعاد سدهای خاکی متوسط و کوچک سرای مهارگردان آبهای متفرق .



## کانون کارشناسی داگستری

«استان تهران»

- ۴ -

سوال سوم - بین گونه های درختان حنگلی شمال ایران که در زیرنا مرده میشود کدام بسیار  
رشد سبزتری دارد ؟

- ۱- راش      ۲- سلوط      ۳- نوکا      ۴- افرا

سوال چهارم - گونه های درختان زیر در کدام منطقه حنگلی ایران وجود دارد ؟

*Prosopis spicigera*-*Acacia arabica*-*Acacia seyal*-*Acacia rupestris*

۱- در منطقه حنگلی شمال ایران      ۲- در غرب ایران

۳- در شرق ایران      ۴- در خوب و جنوب شرقی ایران

سوال پنجم - برای تهیه یک هیبرید خالص گندم اصلاح شده از طریق روش زنتیکی دوری کبری معمولاً چند سال  
وقت لازم است ؟

- ۱- ۵ سال      ۲- ۱۵ سال      ۳- ۱۰ سال      ۴- ۲ سال

سوال ششم - گندم *Triticum durum* از نظر تعداد کروموزوم درجه گروهی فرازدارد ؟  
۱- دیپلوئید      ۲- تترابلوئید      ۳- هکزا بلوبند      ۴- ترببلوبند

سوال هفتم - کیا هان زیر :  
*Carex stenophylla* و *Poa bulbosa*

از جهه نوع کیا هان

مرتفع از انواع زیر هستند ؟

۱- بکاله دبروس      ۲- داشی خزنده      ۳- چندساله باریزوں      ۴- درخت

سوال هشتم - گون ها ( ۴ ) *Astragalus* از جهه خانواده کیا هی هستند ؟  
۱- حتربان      ۲- لکومینوز      ۳- مرکب      ۴- سعنائیان

سوال نهم - کیا هان زیر : *Zygophyllum atriplicoides*-*Euphorbia larica* از جهه ن-  
کیا هان مرتفع از انواع زیر هستند ؟

- ۱- بکاله      ۲- ۲ ساله      ۳- چندساله      ۴- درختچه

برنامه



## کانون کارشناسان رسمی و داکتری

«استان تهران»

- ۲ -

سوال دهم - زیتون از جه خانواده گیاهی است؟

Grenataceae

-۱-

Oleaceae

-۲-

Cornaceae

-۳-

Polygonaceae

-۴-

سوال سازدهم - ماده حادراتی فلکاف و مازوج از کدام یک از درختان حتی زیردرایران بودت می‌باشد؟

*Quercus infectoria*

-۱-

*Quercus castanæifolia*

-۲-

*Quercus atropatana*

-۳-

*Quercus brantii*

-۴-

سوال دوازدهم - جیرا زج بوت هاشی شبهه میشود  
۱- بوت گواله های شیری

۲- بوت گوشتند

۳- بوت سره

۴- بوت گاو

سوال سیزدهم - فاصلت سعد بدیری ۶ و حرکت آن در کدام یک از خاکهای زیربیشتر است؟

۱- لوم سبلتی ۲- لومی ۳- رس شنی ۴- شن لومی

سوال چهاردهم - در ۱ راضی سوروقلبایشی هفت اصلاح مراتع از کدام یک از گیاهان زیراستفاده میشود؟

۱- شیرس سیان ۲- خلخ سیان ۳- کتو ۴- هیچکدام

سوال پانزدهم - اداره حاکمه گوشتند در آعل های ساز چند مترمربع باید باشد؟

۱- ۲ الی ۴ مترمربع ۲- ۲/۵ الی ۲ مترمربع

۳- ۴/۵ الی ۵ مترمربع ۴- ۱/۵ الی ۲ مترمربع

سوال شانزدهم - سهترس ماده اصلاح کننده سرای خاکهای قلبایشی سدیم دار کدام است؟

۱- کربنات کلسیم ۲- سولفات کلسیم

۳- سترات کلسیم ۴- سورفیسات



**دان کارشناسی دادگستری  
«استان تهران»**

- ۴ -

**سوال هفدهم - افت فشار (Head Loss) در تراویط مساوی در کدام بکار رفته است؟**

- ۱- آلومنیوم ۲- سیمان ۳- مولادی ۴- پلاستیکی

**سوال هیجدهم - نقطه بزمدگی دائم زمانی است که :**

- ۱- کیا بزمده شده و مایلی طراوت پیدا میکند

- ۲- کیا طراوت دارد

- ۳- کیا بزمده شده و مایلی دوساره طراوت پیدا میکند

- ۴- هیجکدام

**سوال نوزدهم - دوره کارنس ACTELlic چند روز است ( حداقل فاصله زمانی بین آخرین سعباشی تا رسداشت محمول )**

- ۱- ۳۰ روز ۲- ۲۱ روز ۳- ۱۴ روز ۴- ۷ روز

**سوال بیستم - TETRADIFOL جزو کدام از سوم شعباشی است؟**

- ۱- خشک کنها ۲- فارج کنها ۳- علف کنها ۴- گنه کنها

**سوال بیست و یکم - حداکثر زمان برداشتی گوشتی چه مدت باید باشد تا حداکثر اضافه وزن حامل گردد.**

- ۱- ۶۰ روز ۲- ۱۲۰ روز ۳- ۹۰ روز ۴- ۴۵ روز

**سوال بیست و دوم - ار لحاظ واحد علوفه ای ارزش غذائی چند کیلو سیلوی ذرت بر اسریک کیلو بیونده خنک است**

- ۱- ۴ کیلو ۲- ۱۰ کیلو ۳- ۲ کیلو ۴- ۵ کیلو

**سوال بیست و سوم - پس از خر رهکنها در سالهای اول در اراضی مورد عمل که کنت گیاهان زیر منطقی است کدام بکار معمولات زیر را مکاریم**

- ۱- خندر ۲- سرچ ۳- بونجه ۴- سبز میینی

**سوال بیست و چهارم - در حاکهای زراعی سک طول کرتهای وحوبجه های آسیاری را جقدر بگیریم؟**

- ۱- ۲۰ متر ۲- ۷۰ متر ۳- ۱۵۰ متر ۴- ۲۰۰ متر

**سوال بیست و پنجم - کدام مکار بنمهای زیر سی ارزش و بست تناخه میباشد؟**

- ۱- بشم دماغی ۲- بشم مرده ۳- شم ساحور جبده شده وزخت

- ۴- بشم ب حوس



## کانون کارشناسان رسی دادگستری

«اصفهان تهران»

- ۵ -

شماره  
نامه  
پیوست

سوال بیست و ششم - در خاکهای رسی زراعی با لزام زراعت مکانیزه طول کرتها و جویجه های آبیاری / چقدر مکبریم؟

۱- ۸۰ متر ۲- ۱۲۰ متر ۳- ۲۰۰ متر ۴- ۴۰۰ متر

سوال بیست و هفتم - در مدت نگهداری حوجه های گوشتی دان خوری هارا از غذا چگونه مابد برکرد؟

۱-  $\frac{1}{2}$  غذا مابد برکرد

۲-  $\frac{3}{4}$  غذا مابد برکرد

۳- مابد کاملاً از غذا پرکشید

۴- آبیاری در این مورد وجود ندارد.

سوال بیست و هشتم - در اراضی نسبت دار دامنه بدون انتظام شطیح اراضی چه نوع آبیاری برای ساغات مناسب میباشد.

۱- گرسنگی ۲- آبیاری مابویجه های آبیاری ۳- آبیاری با راندو

۴- آبیاری مطره ای

سوال بیست و سیم - از انواع محمولات روده کیون مرای کدام از امور ذیل در داخل گثوار به معرف میرسد.

۱- مرای تهیه سوسیس ۲- مرای تهیه انواع زه

۳- مرای معارف جراحی ۴- مرای کالناس سازی

سوال سی - با روش آساری نقلی در اراضی تحت کشت ماجندلیتر در ناشبه آب جاری ۵ هکتار زمین را مبتوان آسی محسوب نمود.

۱- ۲ لیتر در ناشبه ۲- ۵ لیتر در ناشبه ۳- ۱۰ لیتر در ناشبه

۴- ۱۲ لیتر در ناشبه.

سوال سی و یک - سالامور به کدام یک از انواع بوسته شرح زیر اطلاق میگردد؟

۱- انواع بوستهای دیاغی شده ۲- بوستهای نیمه ساخته گوشتند و سز

۳- بوست دامهای نک سی ۴- بوست دامهای نده کا و وکا و میش

سوال سی و دو - مهمترین حسن سذر متوزر چند نفر فند حیست؟

۱- زیاد سودن عیار فند چند نفر ۲- مقاومت به آفات نباتی

۳- عدم احتیاج به نک کردن ۴- از دیابدمه ول چند نفر



## هشتم کارشناسان رکی دادگستری

«استان تهران»

- ۶ -

برای کدام آفت

### VEDALIA CARDINALIS

بعنوان مارزه بیولوژیکی استفاده میشود ؟

- ۱- سپردا روا وی مرکبات
- ۲- سپردا رقهوهای مرکبات
- ۳- شنک استرالیاتی
- ۴- سپردا رینفس مرکبات

سوال سی و هارم - سوک کلرا دوآفت مهم کدامیک از محصولات را عی میباشد ؟

- ۱- نیتکر
- ۲- جفندر قند
- ۳- سب زمینی
- ۴- پنبه

سوال سی و پنجم - در نرایط عادی در مرغهای نژاد گوشی با مصرف چند کیلوغذا محاسبه شده بکیلوگشت باید تولید گردد.

- ۱- درازا<sup>۰</sup>/۲۵۰ کیلوغذا
- ۲- درازا<sup>۰</sup>/۲ کیلوغذا
- ۳- درازا<sup>۰</sup>/۸۰۰ کیلوغذا
- ۴- درازا<sup>۰</sup>/۵ کیلوغذا

سوال سی و ششم - رویه کفن سرحب جه معیاری قیمت گذاری میشود ؟

- ۱- سرحب کبلو
- ۲- سرحب بارد
- ۳- سرحب پا (قوت)
- ۴- سرحب عدد

سوال سی و هفتم - عرض مناسب حابکا مسافت جهت استراحت گاوها اصیل در طویله های باز جندمتر ماید باشد ؟

- ۱- ۱۰ الی ۱۵/۵ متر
- ۲- ۹/۵ الی ۹ متر
- ۳- ۸/۵ الی ۸ متر
- ۴- ۱۱/۵ الی ۱۲ متر

سوال سی و هشتم - *Coopex* جز کدامیک از سوم شیعیاشی است ؟

- ۱- فارج کن ها
- ۲- حشره کن ها
- ۳- کنه کن ها
- ۴- علف کن ها

سوال سی و سیم - جهت مارزه شیعیاشی علیه علوفه های هرز بین سرگ در مزارع گندم از کدام علف کن استفاده میشود .

- ۱- ترفلان
- ۲- یو ۴۶ کمی فلورید
- ۳- آترازین
- ۴- آونج

سوال چهلم - داروی اکس توسر را در کدامیک از موارد زیر در گاوها میتوان مصرف کرد ؟

- ۱- در حب مادرکی
- ۲- سرگشتگی رحم
- ۳- سورم والتهاب
- ۴- ساراثری



## هُنُون کارشناسان رسمی و ادکتری

«استان تهران»

- ۲ -

شماره

تاریخ

پوست

سوال جهل ویکم - در شرایط مناسب از نظر بیرونی گتنی و خاک با هر خیش گاو آهن در روز ۸ ساعت کار) چقدر خم میتوان زد؟

۱-  $\frac{1}{2}$  هکتار ۲- یک هکتار ۳- ۲ هکتار ۴- ۲/۵ هکتار

سوال جهل و دوم - وسیله گتنی که عملیات نخم و دیسک (بودر کردن خاک) پای درختان را در باغات توانما آنعام میدهد چه نام دارد؟

۱- فاروشر ۲- جابر ۳- رتبیوانور ۴- نرانشلانیسر

سوال جهل و سوم - در راسته مارسک پشم کدام میک از بنمهای رسربگوان ترو مرغوب تراست؟

۱- بنمهای خاکستری رسک ۲- بنمهای سفیدرسک ۳- پشمها یعنیه رسک ۴- بنمهای زردورونش

سوال جهل و چهارم - رویه کفترهای نشو رو از بیوست کدام میک از دامهای شرح زیر تهنه مینمود؟

۱- اربوست کاو ۲- از بیوست گاو و میش و گاو های غیر موسمی

۳- از بیوست گوسفند ۴- از بیوست تک سمی های

سوال جهل و پنجم - در طرحهای مکانیزاسیون کناوری کثور برای هر هکتار زراعت مکانیزه در حال متعارف جنداست بخار نیروی موتوری لازم است؟

۱-  $\frac{1}{2}$  اسب بخار ۲- (یک) اسب بخار ۳- (دو) اسب بخار

۴- دوونیم اسب بخار

سوال جهل و ششم - مهندسین آثار کالبدگناشی در بیماری آنتروتوکسیمی گوسفندان کدام میک از علائم زیر مبتا شد؟

۱- نورم کلبه و کبد ۲- وجود ترشحات پنیری نکل در مری

۳- لکه های خون مردگی در پرده مناق و دیافراگم ۴- رسک پر بدگی کلبه مخاطه های

سوال جهل و هفتم - در اراضی سور از محصولات نامرسد زیر کدام بک مقاومت بینتری دارد؟

۱- جعدر ۲- سافتلا ۳- بونجه ۴- سیب زمینی

سوال جهل و هشتم - سرای سistem شب دیوارهای جانبی کمالهای رهگشی و آسیاری کدام بک از مانعهای رسربهای ماسه است؟

۱- گردسر ۲- ترانسلایر ۳- گردال ۴- اسکریبر



## نمودن کارشناسان رسمی دادگستری «استان تهران»

- ۸ -

سوال چهل و نهم - شبکه اراضی آبیاری را درجه حدودی میتوان منظور کرد

- ۱- از ۱۵٪ مترتا ۲ متردرکیلومتر
- ۲- از ۴ مترتا ۲/۵ متردرکیلومتر
- ۳- از ۵٪ مترتا ۲/۵ متردرکیلومتر
- ۴- از ۵٪ مترتا ۲/۵ متردرکیلومتر

سوال پنجم - در کدام از سنین ذکور در ذیل درخت سبب محصول خوب و زیاد میدهد ؟

- ۱- ۵ سالگی
- ۲- ۷ سالگی
- ۳- ۱۴ سالگی
- ۴- ۲۵ سالگی

سوال پنجم و پنجم - با درنظر گرفتن امکان استفاده از مانعین آلات کشاورزی در حدود چند اصله درخت سبب در هر هکتار غرس کنیم ؟

- ۱- ۱۵۰ اصله
- ۲- ۲۵۰ اصله
- ۳- ۴۰۰ اصله
- ۴- ۴۵۰ اصله

سوال پنجم و دو - یک سانتی متر مربع روی عکس هوایی بمقیاس ۱:۱۰۰۰۰ عبارت است از

- ۱- ۱۰۰ هکتار روی زمین
- ۲- ۱۰۰۰ متر مربع روی زمین
- ۳- ۱۰ هکتار روی زمین
- ۴- ۱۰ هکتار روی زمین

سوال پنجم و سه - عفونت کبه زردہ با تورم بندنا ف در جوجه هارا جکونه میتوان جلوگیری نمود ؟

- ۱- با تغذیه متداول و متوازن مادرها
- ۲- با ضد عفونی اماکن مرغداری
- ۳- با ضد عفونی تخم مرغ ها قتل از جوجه کشی
- ۴- با جلوگیری از تراکم جوجه ها و تهییه خوب

سوال پنجم و چهارم - از داروی کوتاه دستروپین کورزیونیک در دامبزنشکی درجه مواردی استفاده میشود ؟

- ۱- در ابعاد فحلی
- ۲- در ابعاد سقط و تشید انتقامات رحمی
- ۳- در جلوگیری از فحلی مکرر
- ۴- در چفت مانندگی

سوال پنجم و پنج - معمولاً دوره آبستنی در گاو های موسمی ایران چند روز است ؟

- ۱- ۲۲۰ روز
- ۲- ۲۸۰ روز
- ۳- ۳۰۰ روز
- ۴- ۲۹۰ روز

سوال پنجم و شش - خاک های نیمه عمیق خاک های هستندکه عمق آنها

- ۱- ۲۵ تا ۵۰ سانتی متر
- ۲- ۱۰۰ تا ۱۲۰ سانتی متر
- ۳- ۵۰ تا ۸۰ سانتی متر
- ۴- بین از ۱۲۰ سانتی متر



## کانون کارشناسان رسمی داکتری

«استان تهران»

-۹-

شاره

تاریخ

پیوست

برگزیده

- سوال پنجم و هفتم - کدامیک از گونه های مرتعی زیر سی میباشد ؟  
۱- بونجه ۲- شیدرسفید ۳- بونجه زرد ۴- اسفاچ وحشی
- سوال پنجم و هشتم - خاک نسوز بکدام یک از موارد زیرگفته میشود ؟  
۱- خاک های آهک دار ۲- کاٹولن ۳- کلریت ۴- اپلیت
- سوال پنجم و نهم - وینتا میین مطابول در جرسی کدام است ؟  
۱- وینتا میین ۲- رسوفلاوین ۳- سوتین ۴- کولین
- سوال نهم - از محصولات کاتکوت ادرجه مواردی استفاده میشود ؟  
۱- سرای حراجی ۲- سرای توب فوتیال ۳- سرای مواد خوراکی  
۴- سرای لاله مربقی

قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Ir