

تحلیل کنکور
کارشناسی ارشد ۹۷
علوم جغرافیایی
+ فصول پرتکرار

تلفن مشاوره و ثبت نام در سراسر کشور

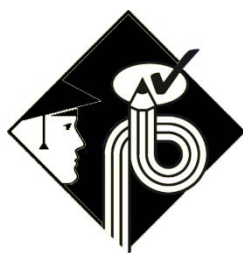
۰۲۱-۲۹۶۶



 @Modaresanesharif_Channel

 /Modaresanesharif.ac





انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس آب و هواشناسی

سؤالات کنکور ۹۷ درس آب و هوا تغییرات چندانی نسبت به سال‌های گذشته نداشته و مانند چند سال اخیر بیشتر سؤالات از کتاب مبانی آب و هواشناسی دکتر علیجانی مطرح شده است. سؤالاتی از مبحث فشار و بارش طرح شده است و سؤالات آب و هوای ایران نسبت به سال گذشته تعداد بیشتری را به خود اختصاص داده است و (۵ سوال) نکته قابل توجه این می‌باشد که از کتاب نگاشت و تفسیر سینوپتیک دکتر قویدل نیز سوال طرح شده است و سؤالات تکراری سال‌های گذشته نیز در بین سؤالات به چشم می‌خورد، که نشان دهنده اهمیت مطالعه دقیق آزمون‌های سال‌های قبل است.

به طور کلی سؤالات کنکور ۹۷ به سال گذشته از سطح نسبتاً دشواری برخوردار می‌باشد که داوطلبان با شرکت در آزمون‌های آزمایشی و مطالعه کتب مدرسان شریف می‌توانستند بسیار موفق در این درس عمل کنند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	کلیات آب و هواشناسی	۱	۱
۲	ترکیب و ساختار اتمسفر	۱	۱
۳	عوامل کنترل کننده آب و هوای ایران	۲	۲
۴	فشار	۵	۴
۵	بارش	۲	۲
۶	پراکندگی مکانی عناصر آب و هوایی ایران	۲	۳
۷	سیستم‌های سینوپتیکی جو	۱	۱
۸	رطوبت	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیا (دولتی - ۹۷)

درس آمار و احتمالات

سؤالات درس آمار و احتمال طی چند سال گذشته تغییر و تحولات چندانی نداشته و معمولاً سؤالات در یک طیف خاص طراحی می‌شوند. کنکور ۹۷ نیز همانند سال‌های گذشته بوده است به با این وجود سطح دشواری سؤالات نسبت به سال ۹۶ کمی آسان‌تر می‌باشد. به طوری که ۲ سؤال مربوط به میانگین و مد برای داوطلبانی که کمی با مباحث آماری آشنا هستند به راحتی قابل پاسخ‌گویی می‌باشد. از مباحث رگرسیون، ضریب تغییرات و توزیع آماری هر کدام یک سؤال طرح شده است و ۵ سؤال نیز از مبحث احتمال مطرح شده است، که این مبحث همانند سال گذشته بیشترین تعداد سؤالات را به خود اختصاص داده است که نشان دهنده اهمیت آن در کنکور می‌باشد. مطالعه کتاب آمار و احتمال مدرسان شریف امکان پاسخ‌گویی به بخش زیادی از سؤالات این درس را فراهم می‌کند. تعداد زیادی از سؤالات تکرار سال‌های گذشته بوده است که مطالعه سؤالات سال‌های گذشته پاسخ‌گویی به آن‌ها را تسهیل می‌نماید.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	میانگین	۱	۱
۲	مد	۱	۱
۳	آمار توصیفی	۲	—
۴	احتمال	۴	۵
۵	واریانس	—	—
۶	توزیع‌های آماری	—	۱
۷	کواریانس	—	—
۸	رگرسیون	۱	۱
۹	ضریب تغییرات	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس برنامه‌ریزی روستایی

در کنکور ۹۷ درس برنامه‌ریزی روستایی تا حدودی با کنکور سال ۹۶ متفاوت و بیشتر سوالات طراحی شده به صورت حفظی بوده است و از تعداد سوالات مفهومی کاسته شده است. بیشتر سوالات این درس از کتاب برنامه‌ریزی روستایی دکتر رضوانی طرح شده‌اند که همانند روال سال‌های گذشته به عنوان منبع اصلی این درس مطرح می‌باشد و در این آزمون نیز حدود ۸۰ درصد سوالات این درس را به خود اختصاص داده است. داوطلبان با مطالعه دقیق این کتاب به راحتی می‌توانستند درصد بالایی را برای خود به ارمغان آورند. مبحث برنامه‌ریزی و توسعه روستایی مثل سال‌های گذشته تعداد بیشتری از سوالات را به خود اختصاص داده است و بقیه مباحث به صورت پراکنده از هر کدام سوال‌هایی طرح شده است. از دیگر نکات قابل توجه، تکرار در برخی سوالات است که مطالعه آزمون‌های ده سال اخیر می‌توانست کمک زیادی به داوطلبان کند. به طور کلی سطح سوالات آزمون ۹۷ در قیاس با سال ۹۶ کمی ساده‌تر به نظر می‌رسد و بیشتر حفظی بوده‌اند. که داوطلبان با شرکت در آزمون‌های آزمایشی مدرسان شریف می‌توانستند آمادگی لازم برای شرکت در کنکور را بدست آورند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	سابقه و سیر تحول برنامه‌ریزی توسعه روستایی در ایران	-	-
۲	برنامه‌ریزی و توسعه روستایی	۴	۵
۳	رویکردها و راهبردهای برنامه‌ریزی توسعه روستایی ایران	۲	۳
۴	ساماندهی نواحی روستایی	۲	۲
۵	مکان مرکزی	-	-
۶	مفاهیم بنیادی در برنامه‌ریزی ناحیه‌ای	۱	-
۷	روابط شهر و روستا	۱	-
۸	رهیافت مشارکتی	۲	۱
۹	رهیافت توانمندسازی	۱	-
۱۰	بهسازی مسکن روستایی	۱	۲
۱۱	صنایع روستایی	-	-
۱۲	بهسازی سکونتگاه‌های روستایی	۱	۲



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس برنامه‌ریزی شهری

سؤالات کنکور ۹۷ همچون سال گذشته به صورت پراکنده و از منابع متعدد و البته با تأکید بیشتر بر روی برخی منابع همچون کتاب برنامه‌ریزی شهرهای جدید دکتر زیاری و کتاب مقدمه‌ای بر برنامه‌ریزی شهری دکتر اسماعیل شیعه طرح شده بودند. بیشتر سؤالات به صورت حفظی می‌باشد، ولی برخلاف سال گذشته که هیچ سؤال مفهومی و یا محاسباتی وجود نداشت در آزمون امسال ۳ سؤال از ۱۵ سؤال مفهومی بوده و همچنین یک سؤال عددی از مبحث مقیاس نقشه‌ها را به خود اختصاص داده بودند که البته برای داوطلبانی که روی این مبحث شناخت داشته و یا کتاب مدرسان شریف را مطالعه کرده بودند، پاسخ‌گویی به این سؤالات و به طور کلی بخش زیادی از سؤالات این درس به سهولت امکان پذیر بوده است. منابعی که سؤالات از آن طرح شده است تفاوت قابل توجهی با سال‌های گذشته نداشته و تأکید آن نیز بر روی کتاب‌هایی بوده است که در ابتدا به آنها اشاره شد. همچنین از دیگر نکات قابل توجه درس برنامه‌ریزی شهری می‌توان به نحوه طراحی سؤالات اشاره کرد که به صورت جزئی طراحی شده‌اند و نیازمند مطالعه دقیق جزئیات می‌باشند. به طور کلی سؤالات کنکور ۹۷ تفاوت چندان زیادی با سال‌های گذشته نداشته، ولی سطح سؤالات نسبت به سال ۹۶ کمی دشوارتر بوده است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	تحولات شهرسازی	۱	۱
۲	شهرنشینی و شهرگرایی قبل از اسلام	-	-
۳	کاربری اراضی شهری	۳	۲
۴	سبک تهران	-	-
۵	مکتب اصفهان	-	-
۶	ساخت و بافت شهر	۳	۳
۷	برنامه‌ریزی شهری ایران	۱	۱
۸	شهر و نظام شهری در طرح‌های توسعه ملی	-	-
۹	سلسله‌مراتب شهری ایران	-	-
۱۰	شبکه شهری و توزیع فضایی شهر	-	-
۱۱	ساختار فیزیکی شهرها	-	-
۱۲	روند تکاملی شهرهای ایران	-	۱
۱۳	شهرهای ایران	-	۱
۱۴	طرح‌ها و نظریه‌های شهری	۷	۶



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین

در کنکور ۹۷ بر خلاف سال ۹۶ بیشتر سؤالات به صورت مفهومی طراحی شده بودند، سؤالات آزمون امسال بیشتر حفظی می‌باشند و سؤالات از مفاهیم نظری به سؤی مباحث کاربردی و فنون مربوط به برنامه‌ریزی گرایش داشته است. تعدادی از سؤالات از کتاب برنامه‌ریزی منطقه‌ای دکتر زیاری و برخی نیز از کتاب برنامه‌ریزی منطقه‌ای، شهری و روستایی دکتر کلانتری و تعداد دیگری از سؤالات به صورت پراکنده از منابع دیگر طرح شده‌اند. همچنین برخلاف سال گذشته که سؤالات با حجم بیشتر و پاسخ‌های طولانی طراحی شده بودند و نیاز به کمی فکر کردن بر روی سؤالات وجود داشت در این آزمون سؤالات دارای پاسخ‌های کوتاه و حتی یک کلمه‌ای بوده‌اند و مطالعه دقیق منابع متنوع از ضروریات این درس بوده است. البته برخی سؤالات نیز بسیار ساده بوده و برای داوطلبانی که از رشته‌های علوم جغرافیایی به ویژه جغرافیای انسانی در این آزمون شرکت کرده‌اند پاسخ‌گویی به این سؤالات به راحتی امکان پذیر بوده است. به طور کلی سؤالات این آزمون نسبت به سال گذشته از سطح ساده‌تری برخوردار می‌باشد.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	برنامه‌ریزی منطقه‌ای در ایران	۲	۲
۲	فنون برنامه‌ریزی منطقه‌ای	-	۵
۳	روش‌های برنامه‌ریزی و تحلیل منطقه‌ای	۱	۳
۴	سازمان فضایی و آمایش سرزمین	۲	۱
۵	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین در ایران	۲	۱
۶	منطقه‌بندی و برنامه‌ریزی فضایی	۲	۱
۷	تجربه برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین در برخی کشورها	۳	-
۸	سازمان فضایی و آمایش سرزمین	۲	۱
۹	تعاریف آمایش سرزمین	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار

کنکور ۹۷ در درس جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار مبحث کلیات و تعاریف همانند سال‌های گذشته بیشترین تعداد سؤالات را به خود اختصاص داده است و نسبت به سال ۹۶ دارای روند صعودی می‌باشد، به طوری که در آزمون امسال ۸ سؤال و آزمون ۹۶، ۶ سؤال از این مبحث طرح شده است. به طور کلی در آزمون ۹۷ بیش از ۵۰ درصد سؤالات از مباحث مربوط به مفاهیم و کلیات طرح شده است که نشان دهنده اهمیت این مباحث در کنکور ۹۷ می‌باشد. همچنین مبحث جغرافیای نظامی جنوب و منطقه خلیج فارس ۴ سؤال و مبحث جغرافیای نظامی استان‌های شمال غرب و غرب کشور نیز ۲ سؤال را به خود اختصاص داده‌اند. به طور کلی مباحثی که سؤالات کنکور ۹۷ را تشکیل می‌دهد نسبت به سال ۹۶ دارای تغییرات هستند. منبع اصلی طراحی سؤالات همانند سال‌های گذشته ۵ جلد کتاب جغرافیای نظامی ایران از دکتر صفوی می‌باشد. سطح سؤالات ۹۷ نیز نسبت به سال گذشته از دشواری بالاتری برخوردار است، که داوطلبان با مطالعه کتاب مدرسان شریف می‌توانستند به اکثر سؤالات پاسخ دهند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	تعاریف و کلیات جغرافیای نظامی	۶	۸
۲	جغرافیای نظامی استان‌های شمال غرب و غرب ایران	۳	۲
۳	جغرافیای نظامی استان‌های شمال و شرق کشور	۱	—
۴	کشورهای قفقاز و آسیای مرکزی	۱	۱
۵	جغرافیای نظامی جنوب و جنوب شرق ایران	۱	۱
۶	منطقه خلیج فارس، کشورهای همسایه	۳	۳
۷	جغرافیای نظامی تهران، جغرافیای نظامی استان‌های مرکزی	—	—



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای انسانی

در کنکور ۹۷ مفاهیم پایه مربوط به جغرافیای انسانی کمتر مورد توجه بوده و از این مبحث فقط یک سؤال طرح شده است، که از جمله تغییرات مهم آن نسبت به سال‌های گذشته است. نکته قابل توجه در این آزمون افزایش تعداد سؤالات مبحث ساختارها و سیستم‌های شهری می‌باشد، به طوری که ۸ سؤال از ۱۵ سؤال این درس را به خود اختصاص داده است. از طرفی سؤالات مربوط به مباحث جغرافیای روستایی نیز نسبت به سال گذشته افزایش پیدا کرده و تعداد آن‌ها به ۵ سؤال رسیده است. به طور کلی سؤالات این درس از مفاهیم و مباحث پایه و نظری فاصله گرفته و به مباحث کاربردی در برنامه‌ریزی شهری و روستایی نزدیک شده است. عمده سؤالات نیز از دو کتاب برنامه‌ریزی شهرهای جدید از دکتر زیاری و مقدمه‌ای بر برنامه‌ریزی توسعه روستایی در ایران از دکتر رضوانی طراحی شده‌اند. سطح سؤالات از لحاظ میزان دشواری و آسان بودن نسبت به سال گذشته تفاوت محسوسی نداشته و در یک طیف قرار دارند. تعداد سؤالات مفهومی در کنکور ۹۷ کمتر و بخش عمده آن را سؤالات حفظی در بر گرفته است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	مفاهیم پایه‌ای در جغرافیای انسانی	۴	۱
۲	انسان‌های اولیه و تمدن‌های قدیمی	-	-
۳	نژادها و قومیت‌های گوناگون در دنیا	-	-
۴	زبان‌های متداول دنیا	-	-
۵	ادیان عمده جهان	-	-
۶	الگوهای جمعیتی	۱	۱
۷	جغرافیای سیاسی	-	-
۸	سکونت‌گزینی روستایی	۳	۵
۹	ساختارها و سیستم‌های شهری	۷	۸



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای روستایی و عشایری

سوالات کنکور ۹۷ این درس تفاوت چشم‌گیری نسبت به سال گذشته داشته است، به طوری که بر خلاف روال همیشگی که بخش زیادی از سوالات از کتاب مبانی جغرافیای روستایی دکتر سعیدی طرح می‌شد، در این آزمون کاهش قابل توجهی داشته و از طرفی بیشتر سوالات از کتاب جغرافیای روستایی دکتر مهدوی طرح شده‌اند که نسبت به سال‌های قبل افزایش زیادی داشته و بحث کوچ نشینی نیز مانند روال طبیعی سال‌های گذشته دو سوال را به خود اختصاص داده است که البته در سال ۹۶ فقط یک سوال از این مبحث طرح شده بود و منبع آن نیز کتاب کوچ نشینی دکتر مشیری است. همچنین در آزمون امسال به طور کلی تعدد منابع و پراکندگی منابعی که سوالات از آن طرح شده است دیده می‌شود، این قضیه به نوعی غافل‌گیری داوطلبانی را که همچون سال‌های قبل تأکیدشان بر روی مطالعه کتاب مبانی جغرافیای روستایی دکتر سعیدی بوده به همراه داشته است. سوالات از حالت مفهومی به حالت حفظی گرایش پیدا کرده‌اند و پاسخگویی به سوالات نیازمند مطالعه دقیق مباحث مربوطه است. به طور کلی سطح سوالات نسبت به سال گذشته دشوارتر بوده است و داوطلبان با مطالعه کتاب جغرافیای روستایی و عشایری مدرسان شریف و کتاب کنکورهای سال‌های گذشته می‌توانستند به درصد بالایی از سؤالات پاسخ دهند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	شالوده‌ها و تعاریف جغرافیای روستایی	۲	۲
۲	ساختار مکانی سکونتگاه‌های روستایی	۳	۲
۳	بافت کالبدی سکونتگاه‌های روستایی	۴	۲
۴	ویژگی‌های اجتماعی - اقتصادی روستاها	۲	۲
۵	برنامه‌ریزی و توسعه روستایی	-	۲
۶	اصلاحات ارضی	۱	-
۷	ویژگی‌های جمعیتی روستاهای ایران	۱	۱
۸	منابع آب روستاهای ایران	-	-
۹	اقتصاد روستایی ایران	۱	۲
۱۰	مجموعه مباحث کوچ‌نشینی	۱	۲



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای سیاسی

سؤالات کنکور ۹۷ درس جغرافیای سیاسی تفاوت زیادی با سال‌های گذشته نداشته، تنها تفاوت آن در این نکته بوده است که سؤالات بیشتر به سمت مباحث حفظی گرایش داشته است و از مفاهیم و تعاریف کاسته شده است. همچون سال‌های گذشته منابع اصلی این درس کتاب جغرافیای سیاسی ایران از حافظ‌نیا، مبانی جغرافیای سیاسی از میرحیدر و کتاب سیاست جغرافیایی و جغرافیای سیاسی از مجتهدزاده طراحی شده است. در این میان تعداد سؤالات طرح شده از کتاب دکتر حافظ‌نیا بیشتر از سال قبل بوده است. از نکات قابل توجه در این آزمون وجود برخی سؤالات است که در آزمون‌های سال‌های قبل و همچنین آزمون‌های آزمایشی مدرسان شریف بوده است. بنابراین داوطلبان با مطالعه سؤالات آزمون‌های سال‌های گذشته (ده سال اخیر کنکور) و شرکت در آزمون‌های آزمایشی مدرسان شریف و بررسی دقیق پاسخنامه‌های آن می‌توانست بسیار موفق عمل کند.

به طور کلی سطح سؤالات در کنکور ۹۷ نسبت به سال قبل تفاوت محسوسی نداشته و سؤالات در سطح یکسانی طراحی شده‌اند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	جغرافیای سیاسی ایران	۳	۲
۲	منطقه‌گرایی	۱	۱
۳	حکومت سرزمینی و نقشه سیاسی جهان	۱	۲
۴	محلی‌گرایی	-	-
۵	بررسی مؤلفه‌های حکومت	-	۲
۶	مرزهای سیاسی	۴	۳
۷	سرزمین ایران	۱	۲
۸	انتخابات	-	-
۹	سیاست جغرافیایی	۱	۱
۱۰	ژئوپولیتیک	-	-
۱۱	ناسیونالیسم، هویت و منافع ملی	۱	-
۱۲	سیاست سرزمینی و مکان	۱	۱
۱۳	مقاله دکتر میرحیدر	-	-
۱۴	حکومت، حاکمیت و ابزار ادامه حیات حکومت	۲	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای شهری

سؤالات کنکور ۹۷ در درس جغرافیای شهری تفاوت محسوس با سال گذشته نداشته است. تعداد بیشتری از سؤالات به صورت حفظی بوده است و از آنجایی که سؤالات از منابع مختلف طراحی شده بودند، داوطلبان می‌بایست تسلط زیادی بر روی تمامی منابع داشته باشند و صرفاً مطالعه یک منبع خاص نمی‌تواند پاسخ‌گوی تمامی سؤالات باشد. نکته قابل توجه این است که سؤالات درس جغرافیای شهری دارای تکرار بوده‌اند، به طوری که مطالعه سؤالات آزمون‌های سال‌های گذشته می‌توانست کمک زیادی برای داوطلبان باشد. همچنین مباحثی که سؤالات از آن طرح شده است نیز تا حدودی مباحث سال‌های قبل بوده است، تعدادی از سؤالات همانند سال‌های گذشته از کتاب پویای نظام شهری و برخی دیگر نیز از کتاب دیدگاه‌های نو در جغرافیای شهری به عنوان مهم‌ترین منابع و سؤالاتی نیز به صورت پراکنده از منابع دیگر طراحی شده بود، به همین دلیل داوطلبانی که در پی کسب رتبه‌های تک رقمی بوده‌اند می‌بایست تمامی منابع اصلی و فرعی را مطالعه می‌کردند، مطالعه کتاب مدرسان شریف و شرکت در آزمونهای آزمایشی آن می‌توانست کمک شایانی برای داوطلبان باشد.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	جغرافیای شهری و ابعاد اجتماعی - اقتصادی آن	۲	۲
۲	سیر تکوینی جغرافیای شهری	-	۱
۳	شهر و مفاهیم شهری	-	-
۴	مکتب‌های جغرافیای شهری	-	-
۵	زندگی در دوره‌های تاریخی	۲	۱
۶	مادر شهرها	۱	۱
۷	منطقه‌بندی و مورفولوژی	-	۱
۸	تمرکززدایی و سیستم‌های سکونتگاهی	-	۱
۹	تاریخ و دیدگاه‌های پیدایش شهر و شهرنشینی	-	-
۱۰	شهرنشینی در دوره باستان	۳	۲
۱۱	شهر و شهرنشینی در دوره اسلامی	۲	۲
۱۲	دوره پهلوی و استقرار نظام سرمایه‌داری	۲	۱
۱۳	پویایی نظام شهری و سازمان فضایی آن بعد از انقلاب اسلامی	۱	۱
۱۴	سلسله‌مراتب شهرهای ایران	-	۱
۱۵	شهر و نظام شهری در طرح توسعه ملی	-	-
۱۶	بازسازی و تجدید ساختار نظام شهری ایران	۱	-
۱۷	تحولات شهرسازی	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس جغرافیای طبیعی

کنکور ۹۷ در درس جغرافیای طبیعی بیشتر سؤالات از مباحث مبانی آب و هوا و آب و هوای ایران طرح شده‌اند که منبع آنها همانند سال‌های گذشته کتاب‌های دکتر علیجانی بوده است و تمامی ۹ سؤالی که از مباحث آب و هوا می‌باشد را به خود اختصاص داده است که همچنان این دو کتاب به عنوان اصلی‌ترین و مهم‌ترین منابع دروس جغرافیای طبیعی و آب و هوا به شمار می‌آیند. از مباحث ژئومورفولوژی نیز ۶ سؤال طرح شده که نسبت به سال گذشته از تعداد آنها کاسته شده است. سؤال‌های ژئومورفولوژی بیشتر از دو کتاب ژئومورفولوژی ساختمانی و ژئومورفولوژی دینامیک از دکتر محمودی و همچنین یک سؤال نیز از کتاب ژئومورفولوژی ایران طرح شده است. سؤالات بیشتر به صورت حفظی و از بین ۱۵ سؤال ۲ مورد آن مفهومی و بقیه موارد حفظی می‌باشند. همچنین بیشتر سؤالات به طور جزئی طرح شده‌اند و پاسخ‌گویی به آنها نیازمند مطالعه دقیق مباحث همراه با جزئیات می‌باشد. سطح سؤالات نسبت به سال ۹۶ از دشواری بالاتری برخوردار می‌باشد. داوطلبان با استفاده از کتب مدرسان و شرکت در آزمون‌های آزمایشی می‌توانستند به اکثر سؤالات پاسخ دهند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	ژئودینامیک	۲	۳
۲	ژئوساختمانی	۳	۳
۳	ژئو ایران	۲	۱
۴	مبانی آب و هوا	۵	۴
۵	آب و هوای ایران	۳	۴
۶	مبانی خاک	-	-
۷	خاک ایران	-	-



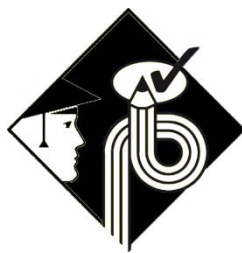
انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی

در کنکور ۹۷ درس روش تحقیق نسبت به سال‌های گذشته تغییرات زیادی داشته است و تعداد سؤالات آن افزایش پیدا کرده، به طوری که تعداد سؤالات روش تحقیق از ۷ سوال در آزمون ۹۶ به ۱۰ سوال در آزمون ۹۷ افزایش پیدا کرده است. همچنین تعداد سؤالات سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) نسبت به قبل بیشتر شده و از ۳ سوال در آزمون ۹۶ به ۵ سوال در آزمون ۹۷ رسیده است تا دو مبحث روش تحقیق و (GIS) به تنهایی ۱۵ سوال را به خود اختصاص دهند. این موضوع نشان دهنده اهمیت این دو مبحث به ویژه برای داوطلبانی که متقاضی رشته‌های برنامه‌ریزی گردشگری و طبیعت گردی هستند می‌باشد. بخش عمده سؤالات درس روش تحقیق از کتاب مقدمه‌ای بر روش تحقیق در علوم انسانی از دکتر حافظ‌نیا طراحی شده است. و سؤالات (GIS) نیز از کتاب سیستم اطلاعات جغرافیایی دکتر علی محمدی بوده است، با این وجود، داوطلبانی که با نرم افزار Arc GIS آشنایی داشته باشند پاسخ‌گویی به سؤالات این بخش تا حدودی برای آنها امکان پذیر است. سطح سؤالات نسبت به سال قبل تفاوت چندانی نداشته است و در یک طیف قرار دارند که با مطالعه دقیق کتب مدرسان شریف و شرکت در آزمون‌های مدرسان شریف و بررسی پاسخنامه آزمون‌ها می‌توانستند به آنها پاسخ دهند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	انواع پژوهش‌ها	۳	۳
۲	روش تحقیق علمی	۴	۷
۳	جی آی اس	۳	۵



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس زبان عمومی و تخصصی

سؤالات درس زبان شامل دو بخش عمومی و تخصصی، به روال سال‌های قبل در سه بخش و عنوان کلی (واژگان، نکات دستوری و Reading) تقسیم‌بندی شده است. ۱۵ سؤال زبان عمومی در دو بخش جای داده شده که ۱۰ سؤال از واژگان و ۵ سؤال مربوط به قواعد زبان در قالب cloze است. سؤالات زبان تخصصی در قالب ۳ متن تخصصی و هر یک شامل ۵ سؤال می‌باشد.

بخش واژگان شامل ۱۰ سؤال است و داوطلب در صورت مطالعه دقیق منابعی مانند ۵۰۴، واژه و لغات ضروری تافل می‌تواند در این بخش عملکرد بهتری داشته باشد. در بخش cloze test نیز ۵ سؤال طرح شده و داوطلب در صورتی که نکات گرامری را مورد مطالعه قرار دهد، توانایی پاسخ به سؤالات این بخش را خواهد داشت. بهتر است داوطلبان در صورت عدم مطالعه در هر کدام از این بخش‌ها از طریق حدس و گمان به سؤالات پاسخ ندهند.

بخش زبان تخصصی همانند سال گذشته شامل ۳ متن و هر یک شامل ۵ سؤال می‌باشد. در صورتی که داوطلبی برای مدیریت زمان آزمون، وقت کمتری برای پاسخ‌گویی به سؤالات زبان در نظر گرفته و قصد دارد یک یا دو متن از این سه را پاسخ دهد، بهتر است در نگاهی اجمالی متن‌ها را بررسی کرده و متنی را که به لحاظ محتوا ساده‌تر است برای پاسخ‌گویی انتخاب کند.

شماره ردیف	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	واژگان	۱۰	۱۰
۲	گرامر	۵	۵
۳	Reading comprehension (درک مطلب)	۱۵	۱۵



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس ژئوپلیتیک

در کنکور ۹۷ درس ژئوپلیتیک نسبت به سال‌های گذشته تفاوت چندانی نداشته است و شکل سؤالات به همان روال سال‌های قبل می‌باشد. در نگاه اول به سؤالات معلوم می‌شود که کتاب اصول و مفاهیم ژئوپلیتیک از دکتر حافظ نیا همچنان به عنوان منبع اصلی طرح سؤالات این درس محسوب می‌شود و به تنهایی بیش از نیمی از سؤالات را به خود اختصاص داده است، و داوطلبانی که با دقت این کتاب را مطالعه کرده باشند قادر به پاسخ‌گویی به بخش زیادی از سؤالات خواهند بود. البته در کنار این منبع سؤالاتی نیز از کتاب جغرافیای سیاسی و سیاست جغرافیایی دکتر پیروز مجتهدزاده طرح شده است و این دو کتاب در کنار هم به عنوان منابع اصلی طراحی سؤالات در کنکور امسال می‌باشند. سؤالات بیشتر به صوت حفظی طراحی شده‌اند و پاسخ‌گویی به آنها نیازمند مطالعه دقیق و جز به جز منابع مربوطه می‌باشد. برای داوطلبانی که منابع آزمون را به خوبی مطالعه کرده‌اند، آزمون‌های آزمایشی مدرسان شریف را نیز به خوبی بررسی کرده‌اند، پاسخ‌گویی به سؤالات به سهولت امکان‌پذیر بوده است. سطح سؤالات این درس نسبت به سال‌های قبل یکسان و در قیاس با آزمون سال ۹۶ می‌توان گفت سؤالات در هر دو سال به یک شکل طراحی شده و در یک سطح می‌باشند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	سیر تحول اندیشه و گفتمان در ژئوپلیتیک	۲	۱
۲	مفاهیم پایدار یا مفاهیم جغرافیای سیاسی	۱	۱
۳	گرایش موضوعی در ژئوپلیتیک	۲	۲
۴	جهان پدیده‌ای ژئوپلیتیک	۱	۱
۵	مفاهیم اساسی در ژئوپلیتیک	۱	۱
۶	منطقه‌گرایی	۲	۱
۷	ژئوپلیتیک انتقادی	۱	۲
۸	ژئوپلیتیک پست‌مدرن	۱	۱
۹	انزوای ژئوپلیتیکی	۱	۲
۱۰	بحران ژئوپلیتیکی	۱	-
۱۱	تعلق ژئوپلیتیکی	۱	۱
۱۲	گذار ژئوپلیتیکی	۱	۱
۱۳	تعامل ژئوپلیتیکی	-	۱



انتشارات مدرسان شريف

تحليل سوالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷)

درس ژئومورفولوژی

سوالات کنکور ۹۷ درس ژئومورفولوژی همانند سال ۹۶ نسبت به سال‌های گذشته تغییرات چشمگیری داشته است به طوری که سوالات از حالات مفهومی به سمت سوالات حفظی سوق پیدا کرده است. در آزمون ۹۷ بیش از ۸۵ درصد سوالات حفظی می‌باشد و با مطالعه دقیق منابع مربوطه به راحتی قابل پاسخ‌گویی می‌باشند. در همین راستا با استفاده از کتاب مدرسان شريف می‌توان بخش زیادی از سوالات را به درستی پاسخ داد. همچنین بیشتر سوالات از ژئومورفولوژی ایران مطرح شده است. منبع طرح سوالات ژئومورفولوژی دینامیک، ساختمانی، اقلیمی و ایران بوده است. کمترین سؤال از مبحث ژئودینامیک مطرح شده و در کل می‌توان گفت سوالات نسبت به سال گذشته از سطح ساده‌تری برخوردار بوده است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سوالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سوالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	حرکات زمین‌ساخت	۱	۱
۲	واحدهای بزرگ ژئومورفولوژی ایران	۱	۱
۳	ساختمان یک شیب	۱	۱
۴	عوامل مهم حمل	۱	۱
۵	اشکال تراکم آب‌های جاری	۱	۱
۶	واحد شمال شرقی	۱	۱
۷	ساختمان بلورین	۱	۱
۸	اشکال ناهمواری بادی	۱	۱
۹	نیمرخ تعادلی	۱	۱
۱۰	واحد جنوب شرقی	۱	۱
۱۱	واحد چاله و دشت‌های داخلی	۱	۱
۱۲	ارتباط مسیر شبکه آب‌ها با ساختمان زمین‌شناسی	۱	۱
۱۳	طبقه مجاور یخچالی	۱	۱
۱۴	جلگه‌های ساحلی جنوب	۱	۱
۱۵	یخچال‌ها	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس مبانی سنجش از دور

در کنکور ۹۷ سطح سؤالات درس مبانی سنجش از دور نسبت به سال‌های گذشته دشوارتر بوده است، همچنین سؤالات مربوط به مبحث سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) نسبت به سال‌های گذشته از سطح دشوارتری برخوردار بوده است. سؤالات درس سنجش از دور بیشتر مربوط به خصوصیات طیفی اجسام و همچنین مبحث سنجنده‌ها و سیستم مختصات می‌باشد. بیشتر سؤالات GIS از کتاب مبانی GIS دکتر علی محمدی و سؤالات سنجش از دور از کتاب دور حسن علیزاده ربیعی و کتاب آشنایی با فن سنجش از دور و کاربرد آن در منابع طبیعی، محمود زبیری و علیرضا مجد بوده است.

به طور کلی سطح سؤالات این درس دشوار بوده و داوطلبان آزمون‌های آزمایشی مدرسان شریف می‌توانستند در این درس بسیار موفق عمل کنند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	انرژی الکترومغناطیسی	۳	۲
۲	اتم‌سفر و نقش آن در سنجش از دور	۱	۱
۳	سکوها	۱	۱
۴	مدل داده TIN	۱	۱
۵	توابع پایگاه داده جغرافیایی	۱	۱
۶	نشانه‌گذاری	۱	۱
۷	سیستم مختصات (UTM)	۳	۳
۸	سنجنده‌ها	۱	۲
۹	سیستم تصویربرداری راداری	۱	۱
۱۰	مبانی پردازش تصویر	۱	۱
۱۱	تصحیح هندسی	۱	۱



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس فلسفه جغرافیا

در سال‌های اخیر سؤالات فلسفه جغرافیا از سؤالات حفظی به سؤالات مفهومی تغییر پیدا کرده است. کتاب‌های اصلی و منبع برای این درس فلسفه جلد قهوه‌ای شکویی و قلمرو فلسفه جغرافیا از پورا احمد می‌باشند. روال طبیعی سال‌های گذشته به این شکل بوده است که سعی می‌شد از این دو کتاب به صورت یکسان سؤال طرح شود، اما بعضی سال‌ها هم از کتاب شکویی تعداد بیشتری سؤال طرح شده است. در کنکور ۹۷ نیز همانند سال‌های گذشته حدود ۸۰ درصد سؤالات از کتاب شکویی و ۲۰ درصد از کتاب پورا احمد طرح شده است. آنچه باعث تفاوت سوال‌های فلسفه با چند سال اخیر شده است تعداد زیاد سؤالات حفظی نسبت به سؤالات مفهومی می‌باشد. با کمی تأمل در سؤالات فلسفه ۹۷ این نکته نمایان می‌شود که حدود ۶۰ درصد سؤالات، تکرار سال‌های پیش بوده و اگر داوطلب کتاب ده سال کنکور مدرسان شریف را به صورت کامل مطالعه می‌کرد، بالای ۶۰ درصد سؤالات را می‌توانست پاسخ دهد. لازم به ذکر است که امسال هم طبق روال سال‌های گذشته از قسمت پارادایم‌ها سؤال طرح شده است و سؤالات به طور پراکنده و از تمام مباحث می‌باشند. سطح سؤالات نیز نسبت به سال گذشته از دشواری بالاتر برخوردار بوده است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	فلسفه پارادایم و جغرافیا	۱	۱
۲	عوامل اجتماعی و تفکرات جغرافیایی	۲	۲
۳	مکان و فضا	۱	۱
۴	مفاهیمی نو در جغرافیای نو	۱	۱
۵	جغرافیای کاربردی	۱	۱
۶	ماهیت‌شناسی جغرافیا	۱	۲
۷	جغرافیای عمومی	۲	۱
۸	امکان‌گرایی	۱	۱
۹	ناحیه	-	-



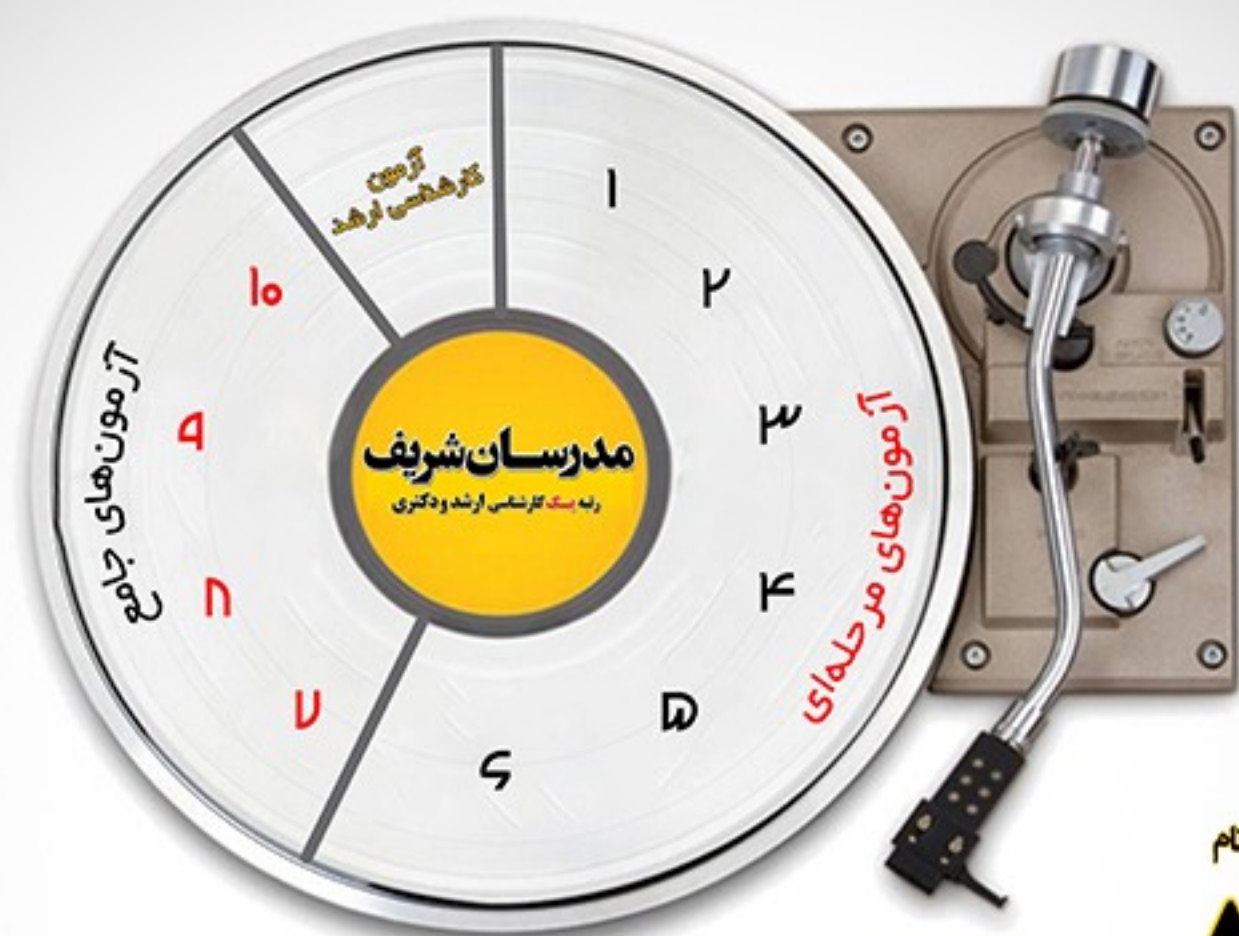
انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مجموعه علوم جغرافیایی (دولتی - ۹۷) درس گردشگری

سؤالات درس طبیعت گردی در کنکور ۹۷ تا حدودی روال سال‌های گذشته را حفظ کرده است و در قیاس با کنکور ۹۶ می‌توان گفت کمی دشوارتر بوده است. از تعداد سؤالات مربوط به مبحث جاذبه‌های گردشگری ایران که هر ساله بخش زیادی از سؤالات را شامل می‌شود کم شده است و تعداد سؤالات مربوط به برنامه‌ریزی گردشگری بیشتر شده است. همانطور که مشخص است سؤالات به سمت مباحث کاربردی در برنامه‌ریزی توریسم گرایش داشته‌اند. در این آزمون مطالعه کتاب گردشگری مدرسان برای پاسخ‌گویی به سؤالات مبحث جاذبه‌ها دارای اهمیت زیادی بوده است. تعداد زیادی از سؤالات از کتاب جغرافیا و صنعت توریسم دکتر رضوانی و تعدادی نیز از کتاب گردشگری (ماهیت و مفاهیم) از دکتر پاپلی یزدی طرح شده است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	گونه‌شناسی گردشگری	۱	۳
۲	عملیات گردشگری	۱	۳
۳	کانون‌های جذب توریست	۱	۱
۴	جاذبه‌های توریستی در آسیا	۱	۱
۵	سابقه جهانگردی در ایران	۱	۱
۶	جاذبه‌های گردشگری در ایران	۶	۵
۷	ژئوتوریسم ایران	۲	۱
۸	گردشگری کوه و کوهستان	۱	—
۹	قشم	۱	—

هر ثانیه فرصتی است برای دگرگون کردن زندگیتان!



آغاز ثبت‌نام

آزمایشی مرحله آزمون جامع

[همراه با مشاوره هفتگی
رایگان با رتبه‌های برتر
تمامی رشته‌ها]

شبه‌سازی شده کارشناسی ارشد

تلفن مشاوره و ثبت‌نام در ۱۸۰ نمایندگی سراسر کشور

۰۲۱-۲۹۶۶