

۲۰۲۷۸۹۱



# پاسخ نامه ۱۰ کنکور رشته‌ی تجربی

## ویژه‌ی دوران جمع‌بندی (جلد دوم)

● ۲۷۰۰ پاسخ تشریحی به همراه نکات کاربردی مهم

● تشریح تمام گزینه‌های غلط در درس زیست‌شناسی

● استفاده آموزشی از رنگ دوم

● ترجمه کامل متون درک مطلب و سوالات درس عربی به همراه دلیل رد گزینه‌های غلط

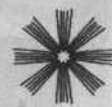
● ترجمه کامل سوالات، متن کلوز و درک مطلب زبان انگلیسی

پدیدآورندگان: هیأت مؤلفان کانون فرهنگی آموزش

عنوان و نام پدیدآور: ۱۰ کنکور رشته تجربی ویژه‌ی دوران جمع بندی  
 پدیدآورندگان هیات مؤلفان کانون فرهنگی آموزش، تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۸  
 مشخصات نشر: ج. ۲: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۹×۲۲ س.م.  
 مشخصات ظاهری: شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۰۰۰-۱۷۸۷-۳-۲-۱  
 ۹۷۸-۶۰۰-۰۰۰-۱۷۸۶-۶-۱ دوره: ۲  
 وضعیت فهرست نویسی: فیبای مختصر  
 مندرجات: ج. ۲. پاسخنامه.  
 عنوان گسترده: ده کنکور رشته تجربی ویژه‌ی دوران جمع بندی.  
 شناسه افزوده: کانون فرهنگی آموزش  
 شماره کتابشناسی ملی: ۵۶۳۷۱۴۴

## مجموعه کتاب‌های جمع‌بندی

عنوان کتاب: پاسخ‌نامه ۱۰ کنکور رشته‌ی تجربی ویژه‌ی دوران جمع‌بندی (جلد دوم) - (ویرایش جدید)  
 برنامه‌ریزی آموزشی: کاظم قلم‌چی  
 مؤلفان: هیات مؤلفان کانون فرهنگی آموزش  
 مدیران تولید: زهراسادات غیائی، حامد هوشیاران  
 مدیر مستندسازی: مریم صالحی  
 هماهنگی تولید: ملیحه کیان‌پور  
 صفحه‌آرا: سارینا کشوری  
 ناظر چاپ: رضا سعادت‌آبادی  
 قطع: رحلی  
 چاپ: پنجم (۱۳۹۸)  
 چاپخانه: چکادچاپ  
 لیتوگرافی: چکادچاپ  
 تیراژ: ۱۰۰۰۰ نسخه  
 قیمت: ۵۵۰۰۰ تومان



**کانون**  
**فرهنگی**  
**آموزش**  
**قلم‌چی**

تهران، خیابان فلسطین، نرسیده به خیابان انقلاب، بن بست حاجیان ۱، پلاک ۷

[www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir)

کلیه‌ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند

ISBN: 978 - 600 - 00 - 1788 - 0

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۱۷۸۸-۰-۰

ISBN: 978 - 600 - 00 - 1786 - 6

شابک دوره: ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۱۷۸۶-۶-۰

توجه

۱. از این فهرست به عنوان راهنما در دوران جمع‌بندی استفاده کنید.
۲. پس از هر آزمون، پاسخ تشریحی و نکات مهم مطرح شده‌ی مرتبط با آن سؤال را با دقت مطالعه کنید.
۳. بر اساس میزان تسلط خود به نکات ارائه شده در پاسخ تشریحی هر درس، یکی از خانه‌های آبی، سبز، زرد یا قرمز را رنگ‌آمیزی کنید.
۴. پاسخ تشریحی، منبعی بسیار مفید برای دوران جمع‌بندی و تورق سریع می‌باشد. پیشنهاد می‌کنیم به واژگان و عبارتهایی که با رنگ دوم مشخص شده‌اند توجه بیشتری داشته باشید.

آزمون اول

درس عمومی آزمون اول

خودارزیابی				سؤال کانون و تألیفی	سؤال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۴ درس / ۱۰۰ سؤال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۹	۱۶	۹	ادبیات فارسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۲	۱۳	۱۱	عربی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۶	۱۹	۱۳	دین و زندگی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۰	۱۴	زبان انگلیسی
				تست ۴۲	تست ۵۸	جمع:	

درس اختصاصی آزمون اول

خودارزیابی				سؤال کانون و تألیفی	سؤال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۵ درس / ۱۷۰ سؤال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۲	۳	۱۷	زمین شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۶	۱۴	۱۸	ریاضی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۲	۲۸	۲۱	زیست شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۰	۲۰	۲۸	فیزیک
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۲	۱۳	۳۲	شیمی
				تست ۹۲	تست ۷۸	جمع:	

آزمون دوم

درس عمومی آزمون دوم

خودارزیابی				سؤال کانون و تألیفی	سؤال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۴ درس / ۱۰۰ سؤال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۷	۱۸	۳۷	ادبیات فارسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۱	۱۴	۳۸	عربی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۱	۱۴	۴۱	دین و زندگی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۰	۴۲	زبان انگلیسی
				تست ۴۴	تست ۵۶	جمع:	

درس اختصاصی آزمون دوم

خودارزیابی				سؤال کانون و تألیفی	سؤال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۵ درس / ۱۷۰ سؤال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۳	۲	۴۵	زمین شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۵	۴۶	ریاضی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۹	۲۱	۵۰	زیست شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۵	۵۶	فیزیک
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۵	۱۰	۶۰	شیمی
				تست ۱۰۷	تست ۶۳	جمع:	



### آزمون سوم

#### دروس عمومی آزمون سوم

خودارزیابی				سوال کانون و تالیفی	سوال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۴ درس / ۱۰۰ سوال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی				
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۹	۱۶	۶۴	ادبیات فارسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۱	۱۴	۶۵	عربی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۶	۱۹	۶۷	دین و زندگی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۰	۶۹	زبان انگلیسی
				تست ۴۱	تست ۵۹		جمع:

#### دروس اختصاصی آزمون سوم

خودارزیابی				سوال کانون و تالیفی	سوال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۵ درس / ۱۷۰ سوال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی				
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۳	۲	۷۲	زمین شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۳	۱۷	۷۳	ریاضی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۴	۲۶	۷۷	زیست شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۹	۲۱	۸۳	فیزیک
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۲	۱۳	۸۶	شیمی
				تست ۹۱	تست ۷۹		جمع:

### آزمون چهارم

#### دروس عمومی آزمون چهارم

خودارزیابی				سوال کانون و تالیفی	سوال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۴ درس / ۱۰۰ سوال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی				
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۸	۱۷	۹۰	ادبیات فارسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۰	۱۵	۹۱	عربی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۰	۱۵	۹۳	دین و زندگی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۵	۱۰	۹۵	زبان انگلیسی
				تست ۴۳	تست ۵۷		جمع:

#### دروس اختصاصی آزمون چهارم

خودارزیابی				سوال کانون و تالیفی	سوال کنکور	صفحه‌ی پاسخ	۵ درس / ۱۷۰ سوال
ضعیف	متوسط	خوب	عالی				
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۲	۳	۹۸	زمین شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۰	۱۰	۹۹	ریاضی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۸	۲۲	۱۰۲	زیست شناسی
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۱۲	۱۸	۱۰۸	فیزیک
ضعیف	متوسط	خوب	عالی	۲۱	۱۴	۱۱۲	شیمی
				تست ۱۰۳	تست ۶۷		جمع:

### آزمون پنجم

#### دروس عمومی آزمون پنجم

صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی	موضوع
۱۱۶	۱۶	۹	خوب / متوسط / ضعیف	ادبیات فارسی
۱۱۷	۱۵	۱۰	خوب / متوسط / ضعیف	عربی
۱۱۹	۲۲	۳	خوب / متوسط / ضعیف	دین و زندگی
۱۲۱	۹	۱۶	خوب / متوسط / ضعیف	زبان انگلیسی
۶۲	۳۸			تعداد

#### دروس اختصاصی آزمون پنجم

صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی	موضوع
۱۲۴	۲	۲۳	خوب / متوسط / ضعیف	زمین شناسی
۱۲۵	۱۴	۱۶	خوب / متوسط / ضعیف	ریاضی
۱۲۸	۱۹	۳۱	خوب / متوسط / ضعیف	زیست شناسی
۱۳۳	۱۷	۱۳	خوب / متوسط / ضعیف	فیزیک
۱۳۸	۱۱	۲۴	خوب / متوسط / ضعیف	شیمی
۶۳	۱۰۷			تعداد

### آزمون ششم

#### دروس عمومی آزمون ششم

صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی	موضوع
۱۴۲	۱۶	۹	خوب / متوسط / ضعیف	ادبیات فارسی
۱۴۳	۱۵	۱۰	خوب / متوسط / ضعیف	عربی
۱۴۶	۱۶	۹	خوب / متوسط / ضعیف	دین و زندگی
۱۴۷	۱۱	۱۴	خوب / متوسط / ضعیف	زبان انگلیسی
۶۶	۵۸	۴۲		تعداد

#### دروس اختصاصی آزمون ششم

صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی	موضوع
۱۵۰	۲	۲۳	خوب / متوسط / ضعیف	زمین شناسی
۱۵۱	۱۵	۱۵	خوب / متوسط / ضعیف	ریاضی
۱۵۴	۱۷	۳۳	خوب / متوسط / ضعیف	زیست شناسی
۱۶۰	۱۸	۱۲	خوب / متوسط / ضعیف	فیزیک
۱۶۴	۱۶	۱۹	خوب / متوسط / ضعیف	شیمی
۶۸	۱۰۲			تعداد

آزمون هفتم

دروس عمومی آزمون هفتم

۴ درس / ۱۰۰ سوال	صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی
ادبیات فارسی	۱۶۸	۱۵	۱۰	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
عربی	۱۶۹	۱۷	۸	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
دین و زندگی	۱۷۲	۲۰	۵	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
زبان انگلیسی	۱۷۳	۹	۱۶	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
جمع:		۶۱ تست	۳۹ تست	

دروس اختصاصی آزمون هفتم

۵ درس / ۱۷۰ سوال	صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی
زمین شناسی	۱۷۶	۱	۲۴	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
ریاضی	۱۷۷	۱۸	۱۲	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
زیست شناسی	۱۸۱	۲۱	۲۹	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
فیزیک	۱۸۶	۲۱	۹	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
شیمی	۱۹۰	۱۳	۲۲	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
جمع:		۷۴ تست	۹۶ تست	

آزمون هشتم

دروس عمومی آزمون هشتم

۴ درس / ۱۰۰ سوال	صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی
ادبیات فارسی	۱۹۴	۱۴	۱۱	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
عربی	۱۹۵	۱۵	۱۰	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
دین و زندگی	۱۹۸	۱۳	۱۲	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
زبان انگلیسی	۱۹۹	۹	۱۶	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
جمع:		۵۱ تست	۴۹ تست	

دروس اختصاصی آزمون هشتم

۵ درس / ۱۷۰ سوال	صفحه‌ی پاسخ	سوال کنکور	سوال کانون و تالیفی	خودارزیابی
زمین شناسی	۲۰۲	-	۲۵	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
ریاضی	۲۰۳	۱۶	۱۴	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
زیست شناسی	۲۰۷	۲۱	۲۹	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
فیزیک	۲۱۲	۲۰	۱۰	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
شیمی	۲۱۶	۱۶	۱۹	عالی / خوب / متوسط / ضعیف
جمع:		۷۳ تست	۹۷ تست	