



گروه آموزشی اوج

نقشه راه آزمون های تستی

دوازدهم ریاضی

سال تحصیلی 1403 - 1404



به نام خدا

سلام به اوج فوش اومدی !!!

- پس از کلی تلاش شبانه و روزی تیم ۵۰۰ نفری قراره باز هم آزمون های تستی از ابتدایی تا کنکور در سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۴ برگزار کنیم اما :
۱. این آزمون در ۱۴ مرحله برگزار خواهد شد.
 ۲. دارای ۲ ایستگاه مرور
 ۳. دارای ۳ مرحله موضوعی و ۳ مرحله جامع
 ۴. هر مرحله آزمون دارای حداقل ۷۰ و حداکثر ۱۱۰ سوال است.
 ۵. هر ایستگاه جامع همراه خلاصه نکات کل دروس (کلینیک آموزشی)
 ۶. کلیه سوالات دارای کلید و پاسخ تشریحی بوده که ۴ ساعت پس از پایان زمان آزمون در دسترس داوطلبین قرار می گیرد.

توجه : بودجه بندی براساس صفحات کتب درسی تهیه شده است در برخی مراحل بخشی از صفحه پایانی مبحث جدیدی بوده که در صفحات بعدی ادامه داشته از این بخش سوالی طرح نخواهد شد.

به نام خدا

سلام به اوج فوش اومدی !!

- پس از کلی تلاش شبانه و روزی تیم ۵۰۰ نفری قراره باز هم آزمون های تستی از ابتدایی تا کنکور در سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۴ برگزار کنیم اما :
۱. این آزمون در ۱۴ مرحله برگزار خواهد شد.
 ۲. دارای ۲ ایستگاه مرور
 ۳. دارای ۳ مرحله موضوعی و ۳ مرحله جامع
 ۴. هر مرحله آزمون دارای حداقل ۷۰ و حداکثر ۱۱۰ سوال است.
 ۵. هر ایستگاه جامع همراه فاصله نکات کل دروس (کلینیک آموزشی)
 ۶. کلیه سوالات دارای کلید و پاسخ تشریحی بوده که ۴ ساعت پس از پایان زمان آزمون در دسترس داوطلبین قرار می گیرد.

توجه : بوده بندی براساس صفحات کتب درسی تهیه شده است در برقی مراحل بخشی از صفحه پایانی مبحث جدیدی بوده که در صفحات بعدی ادامه داشته از این بخش سوالی طرح نخواهد شد.

ریاضی



ریاضی ۱	هندسه ۱	مسابان ۱	هندسه ۲	آمار و احتمال	مسابان ۲	هندسه ۳	ریاضی گسسته
مرحله ۱ ۲۶ و ۲۷ مهر ۱۴۰۳	صفحه ۹ تا ۲۴	صفحه ۳۷ تا ۵۳	.....	.....	صفحه ۱ تا ۱۲	صفحه ۹ تا ۲۱	صفحه ۱ تا ۱۲
مرحله ۲ (ایستگاه مرور) ۱۷ و ۱۸ آبان ۱۴۰۳	صفحه ۹ تا ۵۱	صفحه ۵۴ تا ۷۰	.....	.....	صفحه ۱ تا ۲۲	صفحه ۹ تا ۲۶	صفحه ۱ تا ۲۴ (معارف همنوشتن)
مرحله ۳ ۱۵ و ۱۶ آذر ۱۴۰۳	صفحه ۵۳ تا ۸۶	صفحه ۱۶ تا ۱۹ صفحه ۹۱ تا ۱۱۲	.....	صفحه ۱ تا ۳۴	صفحه ۲۳ تا ۴۴	صفحه ۲۷ تا ۳۹	صفحه ۱۸ تا ۳۸
مرحله ۴ (ایستگاه مرور) ۲۹ و ۳۰ آذر ۱۴۰۳	صفحه ۵۳ تا ۸۶	صفحه ۱۱۳ تا ۱۵۱	.....	صفحه ۳۶ تا ۶۸	صفحه ۳۵ تا ۵۸	صفحه ۲۷ تا ۳۹	صفحه ۲۲ تا ۴۲
مرحله ۵ (نیم جامع دهم) ۲۷ و ۲۸ دی ۱۴۰۳	کتاب	صفحه ۱۶ تا ۱۹ صفحه ۳۷ تا ۷۰ و ۹۱ تا ۱۵۱	.....	صفحه ۱ تا ۶۸	صفحه ۱ تا ۶۹	صفحه ۹ تا ۴۶	صفحه ۱ تا ۴۲
مرحله ۶ ۱۸ و ۱۹ بهمن ۱۴۰۳	.....	صفحه ۱۷ تا ۳۶	صفحه ۹ تا ۳۰	.....	صفحه ۷۱ تا ۸۹	صفحه ۴۷ تا ۵۵ (رسم سومی)	صفحه ۴۳ تا ۵۴
مرحله ۷ ۹ و ۱۰ اسفند ۱۴۰۳	صفحه ۱۱۸ تا ۱۴۰	صفحه ۷۱ تا ۹۰	صفحه ۳۱ تا ۵۸	صفحه ۷۳ تا ۹۵	صفحه ۹۰ تا ۱۰۱	صفحه ۴۷ تا ۵۹	صفحه ۴۳ تا ۶۱
مرحله ۸ ۲۳ و ۲۴ اسفند ۱۴۰۳	.....	.....	صفحه ۶۰ تا ۷۵	صفحه ۹۸ تا ۱۲۱	صفحه ۷۱ تا ۱۱۰	صفحه ۶۰ تا ۷۶	صفحه ۶۲ تا ۷۹ (اصل لانه کیوتری)

ریاضی



ریاضی ۱	هندسه ۱	حسابان ۱	هندسه ۲	آمار و احتمال هندسه جامع	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضی گستره
موضوعی ۱ ۷ و ۸ فروردین ۱۴۰۴							
موضوعی ۲ ۲۱ و ۲۲ فروردین ۱۴۰۴				حسابان جامع و ریاضی ۱			
موضوعی ۳ ۴ و ۵ اردیبهشت ۱۴۰۴				آمار و احتمال و گستره			
مرحله ۱۲ ۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۴	صفحه ۱۱۱ تا ۱۲۶	صفحه ۷۷ تا ۸۶	صفحه ۶۲ تا ۸۴
جامع ۱ ۲۲ و ۲۳ فرورداد ۱۴۰۴							
جامع ۲ ۲۹ و ۳۰ فرورداد ۱۴۰۴							

منطبق با آزمون سراسری



مرحله ۱	فیزیک ۱	فیزیک ۲	فیزیک ۳	شیمی ۱	شیمی ۲	شیمی ۳
مرحله ۱ ۲۶ و ۲۷ مهر ۱۴۰۳	صفحه ۱ تا ۱۴ (اندازه گیری)	صفحه ۱ تا ۱۲ (میدان الکتریکی)	صفحه ۱ تا ۱۰ (شتاب متوسط ...)	صفحه ۱ تا ۱۳ (پیرم اتمی عنصرها)	صفحه ۱ تا ۱۴ (دنیایی رنگی با ...)	صفحه ۱ تا ۱۳ (اسیدها و بازها)
مرحله ۲ (ایستگاه مرور) ۱۷ و ۱۸ آبان ۱۴۰۳	صفحه ۱ تا ۳۲ (فشار در شاره ها)	صفحه ۱ تا ۳۲ (قانون)	صفحه ۱ تا ۲۸	صفحه ۱ تا ۳۰ (آرایش الکترونی اتم)	صفحه ۱ تا ۲۹ (نفت، هدریه ای ...)	صفحه ۱ تا ۳۶
مرحله ۳ ۱۵ و ۱۶ آذر ۱۴۰۳	صفحه ۳۲ (فشار در شاره) تا ۴۳ (شاره در ...)	صفحه ۳۲ (قانون) تا ۴۴	صفحه ۲۹ تا ۳۹ (نیروی اصطکاک)	صفحه ۳۰ تا ۳۹	صفحه ۲۹ (نفت، هدریه ای ... تا ۴۰ (آلکن ها)	صفحه ۳۷ تا ۵۰ (سلول سوختی)
مرحله ۴ (ایستگاه مرور) ۲۹ و ۳۰ آذر ۱۴۰۳	صفحه ۳۲ (فشار در شاره) تا ۶۰	صفحه ۳۲ (قانون) تا ۶۶	صفحه ۳۹ (نیروی اصطکاک) تا ۶۵	صفحه ۳۰ تا ۵۸ (اکسیدها در ...)	صفحه ۲۹ (نفت، هدریه ای ... تا ۶۵ (انتالپی، همان ...)	صفحه ۳۷ تا ۵۶ (فورزی، یک ...)
مرحله ۵ (نیم جامع دهم) ۲۷ و ۲۸ دی ۱۴۰۳	صفحه ۱ تا ۷۳ (توان)	صفحه ۱ تا ۷۰ (ترکیب مقاومت ها)	صفحه ۱ تا ۷۰ (مشغله های موج)	صفحه ۶۰ تا ۹۰ (رفتار اکسیدهای ...)	صفحه ۶۵ تا ۹۵ (انتالپی، همان ...)	صفحه ۱ تا ۶۶
مرحله ۶ ۱۸ و ۱۹ بهمن ۱۴۰۳	صفحه ۷۳ (توان) تا ۸۲	صفحه ۷۰ (ترکیب مقاومت ها) تا ۸۲	صفحه ۷۰ (مشغله های موج) تا ۸۸	صفحه ۶۰ (رفتار اکسیدهای ... تا ۶۹	صفحه ۶۵ (انتالپی، همان ... تا ۷۹ (آهنگ واکنش)	صفحه ۶۷ تا ۷۷ (هنر نمایی شاره)
مرحله ۷ ۹ و ۱۰ اسفند ۱۴۰۳	صفحه ۸۳ تا ۹۴ (انبساط غیرعادی ...)	صفحه ۸۳ تا ۹۴ (میدان مغناطیسی ...)	صفحه ۸۹ تا ۱۱۴	صفحه ۷۰ تا ۸۴	صفحه ۷۹ (آهنگ واکنش) تا ۸۸ (سرعت متوسط ...)	صفحه ۷۷ (هنر نمایی شاره) تا ۹۰
مرحله ۸ ۲۳ و ۲۴ اسفند ۱۴۰۳	صفحه ۹۴ (انبساط ... تا ۱۱۵ (تابش گرمایی))	صفحه ۹۴ (میدان مغناطیسی ... تا ۱۰۸	صفحه ۱۱۵ تا ۱۳۶	صفحه ۸۵ تا ۹۸ (غلظت مولی)	صفحه ۸۸ (سرعت متوسط ... تا صفحه ۹۸	صفحه ۹۱ تا ۱۰۲



موضوعی ۱
۷ و ۸ فروردین ۱۴۰۴

موضوعی ۲
۲۱ و ۲۲ فروردین ۱۴۰۴

موضوعی ۳
۴ و ۵ اردیبهشت ۱۴۰۴

مرحله ۱۲
۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۴

جامع ۱
۲۲ و ۲۳ فرورداد ۱۴۰۴

جامع ۲
۲۹ و ۳۰ فرورداد ۱۴۰۴

فیزیک

فیزیک ۱
فیزیک ۲
فیزیک ۳

صفحه ۱۰۹ تا ۱۲۲ (پهريان متناوب)

فیزیک ۳
صفحه ۱۳۷ تا ۱۵۷

شیمی ۱
صفحه ۹۸ (خلقت مولی) تا ۱۱۶ (رذای آب در زندگی)

شیمی

شیمی ۲
مفاهیم شیمی دهم تا دوازدهم
مسائل شیمی دهم تا دوازدهم
ترکیب مفاهیم و مسائل شیمی دهم تا دوازدهم

صفحه ۹۹ تا ۱۱۶ (پلی آمیرها)

صفحه ۱۰۳ تا ۱۲۳

منطبق با آزمون سراسری



توضیحات بودجه بندی آزمون

- ۱. بخش مرحله ای:** تعداد مراحل آزمون متناسب با اهمیت پایه تعیین شده و صفحات مراحل براساس بودجه بندی آموزش و پرورش به طوری که امکان طراحی سوال غیر استاندارد وجود نداشته باشد.
- ۲. بخش ایستگاه مرور:** هر دو مرحله آزمون یک آزمون مرور خواهید داشت، در آزمون های مرور محتوا که تناسب منطقی بین صفحات و زمان آزمون بوده و اوستلج تمام مطالبی که در ۳۰ روز افیر مطالعه کرده را مرور میکند (این یعنی ثبت در حافظه بلند مدت)
- ۳. بخش موضوعی:** در سه مرحله این آزمون برگزار میشود که ویژه جمع بندی کنکور اردیبهشت بوده.
- ۴. بخش ایستگاه جامع:** در دو مرحله این آزمون برگزار میشود که شامل کلیه محتوای کتب درسی بوده (این یعنی مرور آفر تثبیت مطالب حداقل برای ۱۰ سال).