مارتون

برنامه آزمون های زیستاز

ویژه کنکور ۱۴۰۴

زیستاز

۴ و ۵ مهر پروژه تعیین سطح	مباحث اجباری						مباحث اختیاری	
	زیست شناسی۲ کل کتاب	زیست شناسی۱ کل کتاب	فیزیک ۲ کل کتاب	شیمی ۲ کل کتاب	شیمی ۱ کل کتاب	ریاضی پایه معادله ،نامعادله، تعیین علامت + تابع و معادله درجه۲ + توان های گویا و عبارت های جبری +توابع نمایی و لگاریتمی + مجموعه ،الگو و دنباله	فیزیک ۱ کل کتاب	ریاضی پایه آمار + هندسه تحلیلی + هندسه + شمارش بدون شمردن + احتمال

شماره آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	نیمسال اول دوازدهم (پاسخ گویی اجباری)				درس های پایه مستقل (پاسخ گویی اجباری)				
		زیست شناسی دوازدهم	فیـزیک دوازدهم	شیمـی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + پایه	مبحث‌های مستقل ریاضی پایه	زیست پایه	زمین‌شناسی	فیزیک دهم	شیمی دهم
۷	**۱۸ و ۱۹ مهـرماه** ۱۰ ۱۰	**مولکول‌های اطلاعاتی** صفحه های ۱ تا ۱۴	**حرکت برخط راست** صفحه های ۱ تا ۱۰ (تا انتهای تعیین سرعت لحظه‌ای به کمک نمودار)	**مولکول‌ها درخدمت تندرستی** صفحه های ۱ تا ۱۶ (تا انتهای اسید و بازها)	**تابع** **ریاضی ۳:** صفحه ۱ تا ۱۴ **ریاضی ۱:** صفحه ۹۴ تا ۱۱۷ **ریاضی ۲:** صفحه ۴۷ تا ۵۶	**معادله، نامعادله، تعیین علامت** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۸۳ تا ۹۳ **ریاضی۲:** صفحهٔ ۱۹ تا ۲۴	**دنیای زنده + گوارش و جذب موارد** صفحه های ۱ تا ۳۲	**آفرینش کیهان و تکوین زمین** صفحه های ۹ تا ۲۲	**فیزیک و اندازه گیری** صفحه های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** صفحه ۱ تا ۲۳
۸	**۲ و ۳ آبان ماه** ۴ ۶ ۱۰	**مولکول‌های اطلاعاتی** صفحه های ۱ تا ۲۰	**حرکت برخط راست** صفحه های ۱ تا ۱۵ (تا انتهای حرکت با سرعت ثابت)	**مولکول‌ها درخدمت تندرستی** صفحه های ۱ تا ۲۸ (تا انتهای PH مقیاسی برای اسیدی بودن) **پایه مرتبط:** شیمی ۱: صفحهٔ ۹۴ تا ۱۰۰ + شیمی ۲: صفحهٔ ۲۲ تا ۲۵ و ۸۵ تا ۹۳	**تابع** **ریاضی ۳:** صفحه ۱ تا ۲۹ **ریاضی ۱:** صفحه ۹۴ تا ۱۱۷ **ریاضی ۲:** صفحه ۴۷ تا ۷۰	**تابع و معادله درجه ۲** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۷۰ تا ۸۲ **ریاضی۲:** صفحهٔ ۱۱ تا ۱۸	**تبادلات گازی+ گردش موارد در بدن** صفحه های ۳۳ تا ۵۴	**آفرینش کیهان و تکوین زمین + منابع معدنی و ذخایرانرژی، زیر بنای تمدن و توسعه** صفحه های ۱۸ تا ۳۱	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** صفحه های ۲۳ تا ۵۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** صفحه ۲۴ تا ۴۴
۹	**۱۶ و ۱۷ آبان ماه** ۵ ۵ ۱۰	**جریان اطلاعات درياخته** صفحه های ۲۱ تا ۳۲	**حرکت برخط راست** صفحه های ۱۳ تا ۲۶	**مولکول‌ها درخدمت تندرستی** صفحه های ۱۶ تا ۳۶ (تا انتهای PH مقیاسی برای اسیدی بودن) **پایه مرتبط:** شیمی ۱: صفحهٔ ۹۴ تا ۱۰۰ + شیمی ۲: صفحهٔ ۲۲ تا ۲۵ و ۸۵ تا ۹۳	**مثلثات** **ریاضی ۳:** صفحه ۳۱ تا ۴۱ **ریاضی ۱:** صفحه ۲۸ تا ۴۶ **ریاضی ۲:** صفحه ۷۱ تا ۹۴	**توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۴۷ تا ۶۸	**گردش موارد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد** صفحه های ۵۵ تا ۷۸	**منابع معدنی و ذخایرانرژی، زیر بنای تمدن و توسعه + منابع آب و خاک** صفحه های ۲۹ تا ۴۴	**کار، انرژی و توان** صفحه های ۵۳ تا ۸۲	**ردپای گازها درزندگی** صفحه ۴۵ تا ۶۹
۱۰	**۳۰ آبان ماه و ۱ آذرماه** ۱۰ ۲ ۲ ۲ ۴	**جریان اطلاعات درياخته + انتقال اطلاعات درنسل‌ها** صفحه های ۳۳ تا ۴۱	**دینامیک** صفحه های ۲۷ تا ۳۷ (تا انتهای نیروی عمود برسطح)	**آسایش و رفاه درسایهٔ شیمی** صفحه های ۳۷ تا ۴۴ (تا انتهای جاری شدن انرژی با سفرالکترون)	**مثلثات** **ریاضی ۳:** صفحه ۴۲ تا ۴۶ **ریاضی ۱:** صفحه ۲۸ تا ۴۶ **ریاضی ۲:** صفحه ۷۱ تا ۹۴	**تابع نمایی و لگاریتمی** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۹۵ تا ۱۱۸	**کل کتاب زیست دهم** صفحه های ۱ تا ۱۱۱	**فصل ۱ تا ۳** صفحه های ۹ تا ۵۸	**فصل ۱ تا ۴** صفحه های ۱ تا ۱۰۲	**ردپای گازها درزندگی + آب، آهنگ زندگی** (تا انتهای قسمت درمیلیون) صفحه ۷۰ تا ۹۸
۱۱	**۱۴ و ۱۵ آذرماه** ۱۰ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱۰	**مولکول های اطلاعاتی + جریان اطلاعات درياخته + انتقال اطلاعات درنسل‌ها** صفحه های ۱ تا ۴۶	**حرکت برخط راست + دینامیک** صفحه های ۱ تا ۴۴ (تا انتهای نیروی کشش طناب)	**مولکول‌ها درخدمت تندرستی + آسایش و رفاه درسایهٔ شیمی** صفحه های ۱ تا ۵۰ (تا انتهای واکنش‌های شیمیایی و سفرهدایت شده الکترون)	**حد بی‌نهایت و حد دربی‌نهایت** **ریاضی ۳:** صفحه ۴۷ تا ۶۴ **ریاضی ۲:** صفحه ۱۱۹ تا ۱۳۶	**مجموعه، الگو و دنباله** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**آزمون زیست گیاهی** زیست۱: صفحهٔ ۷۹ تا ۱۱۱ زیست۲: صفحهٔ ۱۱۹ تا ۱۵۲	**زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی** صفحه های ۵۹ تا ۷۲	**دما و گرما** صفحه های ۱۰۳ تا ۱۲۰	**آب، آهنگ زندگی** صفحه ۹۸ تا ۱۲۲
۱۲	**۲۸ و ۲۹ آذرماه** ۱۰ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱۰	**تغییرد راطلاعات وراثتی** صفحه های ۴۷ تا ۶۲	**دینامیک + نوسان و امواج** صفحه های ۴۴ تا ۶۲ (تا انتهای موج و انواع آن)	**آسایش و رفاه درسایهٔ شیمی** صفحه های ۵۰ تا ۶۶ **پایه مرتبط:** شیمی ۲: صفحهٔ ۲۲ تا ۲۵	**مشتق** **ریاضی ۳:** صفحه ۶۶ تا ۷۶ **ریاضی ۲:** صفحه ۱۱۹ تا ۱۴۲	**آمار** **ریاضی۱:** صفحهٔ ۱۵۲ تا ۱۰۷ **ریاضی۲:** صفحهٔ ۱۵۳ تا ۱۶۶	**تنظیم عصبی + حواس** صفحهٔ ۱ تا ۳۶	**زمین‌شناسی و سلامت** صفحه های ۷۳ تا ۸۸	**فیزیک یازدهم** **الکتریسهٔ ساکن** صفحه های ۱ تا ۲۷	**شیمی یازدهم** **قدرهدایای زمینی را بدانیم** صفحه ۱ تا ۲۵ (تا انتهای قدرهدایای زمین را بدانیم)
۱۳	**امتحانات تشریحی زیستاز**	**آزمون تشریحی نیم‌سال اول تمام دروس عمومی و اختصاصی جهت آمادگی درامتحانات مدرسه و نهایی** (تاریخ این آزمون‌ها و نحوه برگزاری متعاقباً اعلام خواهد شد.)								

.. برای جلوگیری ازسردرگمی شما و افزایش بازده مطالعات شما, برنامه‌ی آزمون‌های مارتون (زیستاز) با برنامه سایر آزمون‌های مطرح، هماهنگ شده است.

www.Zistase.ir
Zistase_ir
Zistase_ir

مارتون

برنامه آزمون های زیستاز

ویژه کنکور ۱۴۰۴

شماره آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	نیمسال اول دوازدهم ،پیشروی نرمال (پاسخ گویی اجباری)				درس های پایه مستقل (پاسخ گویی اجباری)					نیمسال اول دوازدهم ،پیشروی تند (پاسخ گویی اختیاری)			
		زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + پایه	مبحث‌های مستقل ریاضی پایه	زیست پایه	زمین‌شناسی	فیزیک یازدهم	شیمی یازدهم	زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + پایه
۱۴	**۱۹ و ۲۰ دی ماه** ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱۰ ۱۰	**فصل ۱ تا ۴** صفحه های ۱ تا ۶۲	**فصل ۱ تا ۳** صفحه های ۱ تا ۶۲	**فصل ۱ و ۲** صفحه های ۱ تا ۶۶	**فصل ۱ تا ۴** ریاضی ۳: صفحه ۱ تا ۷۶ مباحث مرتبط دهم و یازدهم	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۵	**۱۰ و ۱۱ بهمن ماه** ۱۰ ۱۰	**از ماده به انرژی** صفحه‌های ۶۳ تا ۷۶	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۶۲ تا ۶۸	**شیمی، جلوه‌ای از هنر؛ زیبایی و ماندگاری** صفحه های ۶۷ تا ۷۹ (تا انتهای هنرنمایی شاره) پایه مرتبط: شیمی۱: صفحهٔ ۴۰، ۴۱ و ۵۴ تا ۵۶	**مشتق** ریاضی۳: صفحه ۷۷ تا ۱۰۰	**شمارش بدون شمردن** ریاضی ۱: صفحه ۱۱۸ تا ۱۲۶	**دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی** صفحه ۳۷ تا ۶۲	-	**الکتریسهٔ ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** صفحه های ۲۸ تا ۴۵ (تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم)	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** صفحه ۲۵ تا ۵۰	**از انرژی به ماده** صفحه ۷۷ تا ۸۱	**نوسان و امواج** (تا انتهای موج طولی و انتهای آن) صفحه‌های ۶۸ تا ۷۶	**شیمی، جلوه‌ای از هنر؛ زیبایی و ماندگاری** صفحه‌های ۷۹ تا ۹۰	**کاربرد مشتق** صفحه ۱۰۱ تا ۱۱۲
۱۶	**۲۴ و ۲۵ بهمن ماه** ۱۰ ۱۰	**از انرژی به ماده** صفحه‌های ۶۳ تا ۷۶	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۶۸ تا ۷۶	**شیمی، جلوه‌ای از هنر؛ زیبایی و ماندگاری** صفحه های ۷۹ تا ۹۰ (تا انتهای هنرنمایی شاره) پایه مرتبط: شیمی۱: صفحهٔ ۳۸ تا ۴۱، ۵۳ تا ۵۶، ۹۱ و ۹۲	**کاربرد مشتق** ریاضی۳: صفحه ۱۰۱ تا ۱۲۲	**شمارش بدون شمردن** ریاضی ۱: صفحه ۱۲۷ تا ۱۴۰	**ایمنی + تقسیم یاخته** صفحه ۶۳ تا ۹۱	**پویایی زمین** صفحه ۸۹ تا ۱۰۲	**جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** صفحه های ۴۵ تا ۶۴	**در پی غذای سالم** صفحه ۵۱ تا ۷۷	**از انرژی به ماده** صفحه ۸۲ تا ۹۰	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۷۶ تا ۹۴	**شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۲	**کاربرد مشتق** صفحه ۱۱۳ تا ۱۲۰
۱۷	**۸ و ۹ اسفند ماه** ۵ ۵ ۱۰	**آزمون متابولیسم** (از ماده به انرژی + از انرژی به ماده) صفحه‌های ۶۳ تا ۹۰	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۷۶ تا ۹۴	**آزمون شیمی کربن** شیمی۲: صفحهٔ ۲۹ تا ۴۷، ۷۰ تا ۷۲، ۸۴، ۹۰، ۹۱، ۹۳ و ۹۹ تا ۱۲۳ شیمی۳: صفحهٔ ۵، ۶، ۱۰ تا ۱۲، ۲۳، ۳۰ تا ۳۲، ۵۲، ۵۳، ۷۱ تا ۷۳، ۹۴، ۹۶ تا ۱۱۱ و ۱۲۱	**کاربرد مشتق** ریاضی۳: صفحه ۱۱۳ تا ۱۲۰	**هندسه تحلیلی** ریاضی ۲: صفحه ۲ تا ۱۰	**تقسیم یاخته + تولید مثل** صفحه ۹۲ تا ۱۱۸	**زمین شناسی ایران** صفحه ۱۰۳ تا ۱۱۷	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (تا انتهای ویژگی‌های مغناطیسی مواد) صفحه های ۶۵ تا ۸۵	**در پی غذای سالم** صفحه ۷۷ تا ۹۸	**فناوری‌های نوین زیستی** صفحه ۹۱ تا ۱۰۶	**آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای** صفحه‌های ۹۵ تا ۱۱۱	**شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۱۰	**هندسه** صفحه ۱۲۱ تا ۱۴۲
۱۸	**۲۲ و ۲۳ اسفند ماه** ۵ ۵ ۱۰	**فناوری‌های نوین زیستی** صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۶	**آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای** صفحه‌های ۹۵ تا ۱۱۱	**شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۲	**هندسه** ریاضی۳: صفحه ۱۲۱ تا ۱۴۲	**هندسه** ریاضی ۲: صفحه ۲۵ تا ۴۶	**آزمون زیست جانوری** کل مباحث جانوری دهم و یازدهم	-	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** صفحه های ۸۵ تا ۱۰۴	**پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** صفحه ۹۷ تا ۱۲۱	**رفتارهای جانوران** صفحه ۱۰۷ تا ۱۲۴	**آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای** صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۲۵	**شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۲۳	**احتمال** صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۸

.. برای جلوگیری از سردرگمی شما و افزایش بازده مطالعات شما, برنامه‌ی آزمون‌های مارتون (زیستاز) با برنامه سایر آزمون‌های مطرح، هماهنگ شده است.

www.Zistase.ir
Zistase_ir
Zistase_ir

ماراتون

برنامه آزمون های زیستاز

ویژه کنکور ۱۴۰۴

شماره آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	بودجه بندی آزمون
۱۹	۵ و ۶ فروردین ماه تعداد سوال هر مبحث متناسب با بودجه بندی کنکور	آزمون جامع دهم و یازدهم
۲۰	۱۳ و ۱۴ فروردین ماه تعداد سوال هر مبحث متناسب با بودجه بندی کنکور	آزمون جامع نیمسال اول دوازدهم (مطابق بودجه‌بندی آزمون ۱۴ ماراتون)
۲۱	۲۷ و ۲۸ فروردین ماه	آزمون مطابق با کنکور اردیبهشت
۲۲	امتحانات تشریحی زیستاز	آزمون تشریحی تمام دروس عمومی و اختصاصی جهت آمادگی در امتحانات نهایی (تاریخ این آزمون‌ها و نحوه برگزاری متعاقباً اعلام خواهد شد.)
۲۳	۲۱ و ۲۲ خرداد ماه	آزمون مطابق با کنکور تیر
۲۴	۲۸ و ۲۹ خرداد ماه	آزمون مطابق با کنکور تیر

.. برای جلوگیری از سردرگمی شما و افزایش بازده مطالعات شما، برنامه‌ی آزمون‌های مارتون (زیستاز) با برنامه سایر آزمون‌های مطرح، هماهنگ شده است.