

درباره آزمون زیست پلاس

با توجه به این که تست های درس زیست شناسی در کنکورهای جدید، بیشتر با رویکرد ترکیبی طرح شده است، ما در خیلی سبز تصمیم گرفتیم تا **• برای اولین بار در حوزه آزمون های آزمایشی در کشور •** آزمونی با رویکرد یادگیری مباحث ترکیبی زیست شناسی تولید کنیم تا شما کنکوری های عزیز، از همان ابتدای سال تحصیلی، با رویکرد طراحان کنکور، درس زیست شناسی را بخوانید و آزمون بدهید.

• آزمون زیست پلاس • چند ویژگی مهم دارد:

(۱) به طور کلی نسبتاً پیشروی مباحث آزمون **• در راستای آزمون های آزمایشی رایج کشوری •** است.

(۲) هرگاه مبحثی از آزمون های رایج کشوری، در بودجه بندی آزمون زیست پلاس، معیار قرار می گیرد، تمام مباحث ترکیبی مرتبط با آن فصل نیز، هم زمان در برنامه مطالعاتی و سنجشی دانش آموز قرار می گیرد. تا با توجه به اهمیت درس زیست شناسی در کنکور، دانش آموز از ابتدای سال هم موضوعی و ترکیبی درس بخواند و هم با تست های موضوعی و ترکیبی هر فصل آشنا شود.

به طور مثال، در بودجه بندی آزمون ۳ و ۴ آبان، فصل های ۱، ۲ و ۳ زیست دهم وجود دارد که در واقع این سه فصل، بخشی از بودجه بندی

آزمون های رایج کشوری در هفته ابتدای آبان هستند! اگر از معلم های زیست شناسی تان بپرسید، این سه فصل قابلیت ترکیب با فصل های تنظیم

عصبی و تنظیم شیمیایی یازدهم را دارند. ما در آزمون زیست پلاس، از شما می خواهیم تا در حین مطالعه فصل های ۱، ۲ و ۳ دهم، صفحات مرتبط از دو فصل تنظیم عصبی و شیمیایی یازدهم را هم بخوانید.

(دقت کنید فقط **• صفحات مرتبط •** فصول تنظیم عصبی و شیمیایی، نه همه صفحات این دو فصل) و هم چنین از شما می خواهیم که تمام صفحات قابل ترکیب دیگر با فصل های ۱، ۲ و ۳ زیست دهم در سایر بخش های کتاب های درسی را نیز مرور کنید. این کار اصلن سخت نیست! چرا که ما برای راحتی شما، تمام صفحات قابل ترکیب با بودجه بندی آزمون را در بخش "هر آنچه که باید برای این آزمون بخوانید" آورده ایم.

(۳) خبر خوب این که، همیشه دو هفته قبل از هر آزمون زیست پلاس، یک **• مرورنامه •** به شما می دهیم که حاوی **• کل درس نامه آزمون است •** یعنی حاوی درس نامه مبحث

• بودجه بندی آزمون + کل ترکیبات مباحث مرتبط با بودجه بندی! •





هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۴۸، ۵۱، ۵۸ تا ۶۳، ۶۵ تا ۶۷، ۷۰، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۸۰، ۸۲، ۸۳، ۱۰۵ و ۱۱۱
زیست شناسی ۲: صفحه ۲۰، ۳۱ تا ۳۴، ۳۸ تا ۳۹، ۴۱، ۴۳، ۴۶ تا ۴۷، ۵۲ تا ۶۴، ۶۷، ۸۰، ۸۴، ۸۹، ۱۱۲، ۱۱۵ تا ۱۱۸

موضوع آزمون

مقدمات زیست شناسی
و تنظیم عصبی هورمونی
گوارش و تنفس

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۱، ۲ و ۳ زیست دهم
+ فصل‌های ۱ و ۴ زیست یازدهم
(دنیای زنده + گوارش و جذب مواد
+ تبادلات گازی)
+ (تنظیم عصبی + تنظیم شیمیایی)
• صفحه ۱ تا ۴۶ (زیست دهم)
+ ۱ تا ۱۸ و ۵۳ تا ۶۲ (زیست یازدهم)

آزمون اول
۳ و ۴ آبان

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۷ تا ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۲۱، ۲۲، ۲۶ تا ۲۸، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۴، ۳۷ تا ۴۲، ۴۴ تا ۴۶
زیست شناسی ۲: صفحه ۳۳ تا ۳۶، ۳۸ تا ۴۱، ۵۰ تا ۵۲، ۸۷ تا ۹۱، ۹۹، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۵ تا ۱۱۸ و ۱۵۱

موضوع آزمون

تنظیم عصبی
هورمونی قلب و ایمنی
+ تنظیم عصبی هورمونی کلیه

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۴ و ۵ زیست دهم
+ فصل‌های ۱، ۴ و ۵ زیست یازدهم
(گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی
و دفع مواد زائد + تنظیم عصبی
+ تنظیم شیمیایی + ایمنی)
• صفحه ۴۷ تا ۷۸ (زیست دهم)
+ ۱ تا ۱۸ و ۵۳ تا ۷۸ (زیست یازدهم)

آزمون دوم
۱۷ و ۱۸ آبان

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۴، ۶، ۷، ۱۰ تا ۱۲، ۱۵، ۳۴، ۶۲، ۸۰، ۸۹، ۹۰، ۹۷ تا ۹۹، ۱۰۵
زیست شناسی ۲: صفحه ۴۷، ۴۸، ۵۰، ۵۸، ۷۹ تا ۸۵، ۸۷، ۸۸، ۹۰

موضوع آزمون

همانندسازی و پروتئین‌سازی

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۱ و ۲ زیست دوازدهم
(مولکول‌های اطلاعاتی
+ جریان اطلاعات در یاخته)
• صفحه ۱ تا ۳۶

آزمون سوم
۱۵ و ۱۶ آذر

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۷، ۸، ۱۲ و ۶۲
زیست شناسی ۲: مباحث مرتبط از تقسیم یاخته و تولیدمثل؛ صفحه ۸۴ تا ۹۵، ۹۹، ۱۰۴، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۱، ۱۱۶
زیست شناسی ۳: صفحه ۱، ۲، ۴، ۵، ۸، ۹، ۱۳، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۳، ۳۳ تا ۳۶

موضوع آزمون

ژنتیک + جمعیت شناسی

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۳ و ۴ زیست دوازدهم
(انتقال اطلاعات در نسل‌ها
+ تغییر در اطلاعات وراثتی)
• صفحه ۳۷ تا ۶۲

آزمون چهارم
۲۹ و ۳۰ آذر





هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۹ تا ۱۱، ۱۶، ۲۱، ۲۷، ۲۸، ۳۱، ۳۴، ۳۸، ۳۹، ۴۱، ۴۴ تا ۴۶، ۴۹، ۵۳ تا ۵۳، ۶۳ تا ۶۴، ۶۶ تا ۷۴، ۷۷ تا ۸۳، ۹۵

زیست شناسی ۲: صفحه ۲۲، ۴۸، ۴۹، ۵۲، ۷۸، ۸۷، ۱۰۱، ۱۰۴ تا ۱۰۷، ۱۱۰، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۵ تا ۱۱۸، ۱۵۰

زیست شناسی ۳: صفحه ۱۸ تا ۲۰، ۳۳، ۳۵، ۴۵، ۴۸، ۵۱ و ۵۲

موضوع آزمون

تنظیم عصبی هورمونی
سوخت و ساز، حواس
و دستگاه حرکتی

بودجه بندی آزمون

فصل ۵ زیست دوازدهم +
فصل‌های ۱، ۲، ۳ و ۴ زیست یازدهم
(از ماده به انرژی + تنظیم عصبی
+ حواس + دستگاه حرکتی
+ تنظیم شیمیایی)
• صفحه ۱ تا ۶۲ (زیست یازدهم)
+ ۶۳ تا ۷۶ (زیست دوازدهم)

آزمون پنجم ۴ و ۵ بهمن

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات مرتبط اصلی: فصل ۶ و ۷ زیست دهم و فصل ۸ و ۹ زیست یازدهم (از یاخته تا گیاه، جذب و انتقال مواد در گیاهان، تولیدمثل
نهان‌انگان، پاسخ گیاهان به محرک‌ها): صفحه ۷۹ تا ۱۱۱ (زیست دهم) + ۱۱۹ تا ۱۵۲ (زیست یازدهم)

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۹، ۱۱، ۲۵، ۶۳

زیست شناسی ۲: صفحه ۸۴، ۸۶

زیست شناسی ۳: صفحه ۱۸ تا ۲۰، ۳۳، ۳۵، ۴۵، ۴۸، ۵۱، ۵۲

موضوع آزمون

سوخت و ساز و فتوسنتز

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۵ و ۶ زیست دوازدهم
(از ماده به انرژی + از انرژی به ماده)
• صفحه ۶۳ تا ۹۰

آزمون ششم ۱۸ و ۱۹ بهمن

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات مرتبط اصلی: فصل ۴ زیست یازدهم (تنظیم شیمیایی): صفحه ۵۳، ۵۵ تا ۵۹ و ۶۲

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۷، ۸، ۱۰ تا ۱۲، ۶۱ تا ۶۳، ۸۰، ۸۱

زیست شناسی ۲: صفحه ۱۷، ۳۳ تا ۳۵، ۴۷، ۶۹، ۷۴، ۷۶، ۷۸، ۱۲۶ تا ۱۲۸

موضوع آزمون

تنظیم هورمونی تولیدمثل
+ چرخه یاخته‌ای

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۶ و ۷ زیست یازدهم
(تقسیم یاخته + تولیدمثل)
• صفحه ۷۹ تا ۱۱۸

آزمون هفتم ۲ و ۳ اسفند

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات اصلی: ۷۹ تا ۱۱۱ (زیست دهم) + ۱۱۹ تا ۱۵۲ (زیست یازدهم) + ۷۷ تا ۹۰ زیست دوازدهم

سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)

زیست شناسی ۱: صفحه ۴، ۶، ۸، ۹، ۱۱، ۲۵، ۶۳

زیست شناسی ۲: صفحه ۸۴، ۸۶

زیست شناسی ۳: صفحه ۳۳، ۳۵، ۴۴، ۴۵، ۵۷، ۶۴، ۶۵، ۷۴، ۹۳، ۱۰۱، ۱۰۲

موضوع آزمون

آزمون جامع گیاهی

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۶ و ۷ زیست دهم
+ فصل‌های ۸ و ۹ زیست یازدهم
+ فصل ۶ زیست دوازدهم
(از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد
در گیاهان + تولیدمثل نهان‌انگان
+ پاسخ گیاهان به محرک‌ها
+ از انرژی به ماده)

آزمون هشتم ۱۶ و ۱۷ اسفند



هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات اصلی: مباحث مرتبط با جانوری فصل‌های ۲ تا ۵ زیست دهم، فصل‌های ۱ تا ۴ و ۷ زیست یازدهم و فصل ۸ زیست دوازدهم
۳۰ تا ۳۳، ۴۱، ۴۲، ۴۵، ۴۶، ۶۲، ۶۵ تا ۶۷، ۷۶ و ۷۷ (زیست دهم) + ۱۸، ۳۳ تا ۳۶، ۵۲، ۵۳، ۱۱۵ تا ۱۱۸ (زیست یازدهم) + ۱۰۷ تا ۱۲۴ (زیست دوازدهم)
سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)
زیست شناسی ۱: صفحه ۱، ۴، ۷، ۱۰، ۱۱۰
زیست شناسی ۲: صفحه ۹۱، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۳، ۱۴۹ تا ۱۵۲
زیست شناسی ۳: صفحه ۵۷ تا ۵۹، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۵

موضوع آزمون

آزمون جامع جانوری

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۲ تا ۵ زیست دهم
+ فصل‌های ۱ تا ۴ و ۷ زیست یازدهم
+ فصل ۸ زیست دوازدهم
(مباحث مرتبط با جانوری)
فصل‌های ۲ تا ۵ زیست دهم
+ مباحث مرتبط با جانوری فصل‌های
۱ تا ۴ و ۷ زیست یازدهم
+ (رفتارهای جانوران)

آزمون نهم
۶ فروردین

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات اصلی: صفحه ۱ تا ۱۶ (زیست دهم) + ۷۹ تا ۹۶ (زیست یازدهم) + ۱ تا ۳۶، ۶۳ تا ۷۶ و ۹۱ تا ۱۰۶ (زیست دوازدهم)
سایر صفحات مرتبط: (مباحث ترکیبی)
زیست شناسی ۱: صفحه ۷۹ تا ۸۵
زیست شناسی ۲: صفحه ۵۴، ۵۵، ۵۸، ۶۹
زیست شناسی ۳: صفحه ۴۷ تا ۷۹، ۵۲

موضوع آزمون

آزمون جامع سلولی و مولکولی

بودجه بندی آزمون

فصل ۱ زیست دهم
+ فصل ۶ زیست یازدهم
+ فصل‌های ۱، ۲، ۵ و ۷ زیست دوازدهم
(دنیای زنده + تقسیم یاخته
+ مولکول‌های اطلاعاتی
+ جریان اطلاعات در یاخته
+ از ماده به انرژی
+ فناوری‌های نوین زیستی)

آزمون دهم
۲۲ و ۲۳ فروردین

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

صفحات اصلی:
زیست شناسی ۱: صفحه ۲۱، ۲۲، ۲۵، ۲۸، ۳۷، ۳۹، ۴۰، ۴۴، ۴۷، ۴۹، ۵۰، ۵۴، ۵۶، ۵۸، ۵۹، ۶۳، ۶۴، ۷۰، ۷۵، ۸۳، ۸۵
زیست شناسی ۲: صفحه ۶، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۷، ۲۲، ۲۵ تا ۲۷، ۴۰، ۴۱، ۴۳، ۵۰، ۵۷، ۵۸، ۶۰، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۳، ۷۴، ۷۶ تا ۷۸
زیست شناسی ۳: صفحه ۲، ۲۱، ۴۲، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۴۸، ۵۱، ۵۲، ۵۶، ۷۲، ۷۵، ۹۸، ۱۰۰، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴ و ۱۰۵

موضوع آزمون

بیماری‌ها

بودجه بندی آزمون

فصل‌های ۱ تا ۵ زیست دهم
+ فصل‌های ۱ تا ۷ زیست یازدهم
+ فصل‌های ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷
زیست دوازدهم
(مطالب مرتبط با بیماری‌ها)

آزمون یازدهم
۲۹ و ۳۰ فروردین

هر آن چه که باید برای این آزمون بخوانید:

کل شکل‌های کتاب‌های زیست شناسی ۱، ۲ و ۳ و مباحث مرتبط با متن کتاب درسی

موضوع آزمون

شکل آزمون

بودجه بندی آزمون

تمام فصل‌های زیست دهم،
یازدهم و دوازدهم
(شکل‌های کل زیست دهم،
یازدهم و دوازدهم)

آزمون دوازدهم
۲ و ۳ اردیبهشت

مطابق کنکور سراسری

موضوع آزمون

آزمون جامع کنکوری

بودجه بندی آزمون

هر سه کتاب زیست شناسی
۱، ۲ و ۳

آزمون سیزدهم
هفته پایانی خرداد

