

برنامه راهبردی آزمون‌های آرمان



پایه دهم؛ سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

۱۴۰۲ - ۱۴۰۳

زیست‌شناسی دهم	
گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی فصل ۲ از ابتدای تنوع گوارش در جانداران و فصل ۳ تا پایان تهویه ششی صفحات ۳۰ تا ۴۴	مرحله هفتم ۲۹ آذر
تبادلات گازی + گردش مواد در بدن فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان شبکه هادی قلب صفحات ۳۳ تا ۵۲	مرحله هشتم ۲۰ دی
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن فصل ۱ تا ۳ و فصل ۴ تا پایان شبکه هادی قلب صفحات ۱ تا ۵۲	مرحله نهم ۰۴ بهمن
تبادلات گازی + گردش مواد در بدن فصل ۳ از ابتدای تهویه ششی و فصل ۴ تا پایان سرخرگ‌ها صفحات ۴۰ تا ۵۷	مرحله دهم ۱۸ بهمن
گردش مواد در بدن فصل ۴ از ابتدای چرخه ضربان قلب تا پایان خون صفحات ۵۲ تا ۶۴	مرحله ۱۱ ام ۰۲ اسفند
گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد فصل ۴ از ابتدای چرخه ضربان قلب و فصل ۵ تا پایان هم‌ایستایی و کلیه‌ها صفحات ۵۲ تا ۷۲	مرحله ۱۲ ام ۱۶ اسفند

زیست‌شناسی دهم	
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی فصل ۱، ۲ و ۳ صفحات ۱ تا ۴۶	مرحله اول ۰۵ مهر
دنیای زنده فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای صفحات ۱ تا ۱۲	مرحله دوم ۱۹ مهر
دنیای زنده فصل ۱ صفحات ۱ تا ۱۶	مرحله سوم ۰۳ آبان
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان ساختار و عملکرد لوله گوارش صفحات ۱ تا ۲۴	مرحله چهارم ۱۷ آبان
گوارش و جذب مواد فصل ۲ صفحات ۱۷ تا ۳۲	مرحله پنجم ۰۱ آذر
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان بخش مبادله‌ای صفحات ۱ تا ۳۸	مرحله ششم ۱۵ آذر

برنامه راهبردی آزمون‌های آرمان



پایه دهم؛ سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

۱۴۰۲-۱۴۰۳

زیست‌شناسی دهم

دنیای زنده+گوارش وجذب مواد+تبادلات گازی+گردش مواد در بدن فصل ۱ تا ۳ و فصل ۴ تا پایان شبکه هادی قلب صفحات ۱ تا ۵۲	مرحله ۱۳ ام ۵ فروردین
گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد فصل ۴ از ابتدای چرخه ضربان قلب و فصل ۵ صفحات ۵۲ تا ۷۸	مرحله ۱۴ ام ۱۵ فروردین
تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه فصل ۵ از ابتدای تشکیل ادرار و تخلیه آن و فصل ۶ تا پایان سامانه بافتی صفحات ۷۳ تا ۸۹	مرحله ۱۵ ام ۲۹ فروردین
از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان تغذیه گیاهی صفحات ۷۹ تا ۱۰۱	مرحله ۱۶ ام ۱۲ اردیبهشت
گوارش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان فصل ۴ از ابتدای چرخه ضربان قلب و فصل های ۵، ۶ و ۷ صفحات ۵۲ تا ۱۱۱	مرحله ۱۷ ام ۲۶ اردیبهشت

✓ تمامی آزمون‌ها، چهارشنبه قبل از قلمچی، از ساعت ۸:۰۰ تا ۲۱:۰۰ برگزار می‌شوند.

✓ مهلت هر آزمون، ۲۵ دقیقه است که ۲۰ دقیقه مربوط به حل سؤالات و ۵ دقیقه اضافه‌تر برای کسانی که نیازمند چاپ دفترچه سؤال هستند.

✓ تا ساعت ۲۰:۵۹ دقیقه فرصت دارید که آزمون را شروع کنید. در این صورت، باز هم ۲۵ دقیقه فرصت دارید تا به آزمون پاسخ دهید.

✓ کارنامه و پاسخنامه تشریحی، رأس ساعت ۲۲:۰۰ در پنل شخصی شما در سایت قرار می‌گیرد.