



پایه دهم

برنامه راهبردی آزمون های زیستاز

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

www.sakoye10hom.blog.ir

زیست شناسی	زیست شناسی	زیست شناسی
تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۴۰ تا ۵۷	آزمون مرحله ۹ ۱۸ و ۱۹ بهمن نمودار پیشروی ۲/۸ پایانی نیم سال اول	آزمون مرحله ۱ ۱۹ و ۲۰ مهر نمودار پیشروی ۱/۸ نیم سال اول
گردش مواد در بدن صفحه های ۵۲ تا ۶۴	آزمون مرحله ۱۰ ۲ و ۳ اسفند نمودار پیشروی ۲/۸ نیم سال اول	آزمون مرحله ۲ ۳ و ۴ آبان نمودار پیشروی ۲/۸ نیم سال اول
گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد صفحه های ۵۲ تا ۷۲	آزمون مرحله ۱۱ ۱۶ و ۱۷ اسفند نمودار پیشروی ۳/۸ نیم سال اول	آزمون مرحله ۳ ۱۷ و ۱۸ آبان نمودار پیشروی ۳/۸ نیم سال اول
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۵۲ تا ۵۲	آزمون مرحله ۱۲ ۵ و ۶ فروردین نمودار پیشروی دوره ی نیم سال اول	آزمون مرحله ۴ ۱ و ۲ آذر نمودار پیشروی ۲/۸ نیم سال اول
گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد صفحه های ۵۲ تا ۷۸	آزمون مرحله ۱۳ ۱۵ و ۱۶ فروردین نمودار پیشروی ۴/۸ نیم سال دوم	آزمون مرحله ۵ ۱۵ و ۱۶ آذر نمودار پیشروی ۵/۸ نیم سال اول
تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از باخته تا گیاه صفحه های ۷۳ تا ۸۹	آزمون مرحله ۱۴ ۲۹ و ۳۰ فروردین نمودار پیشروی ۳/۸ نیم سال دوم	آزمون مرحله ۶ ۲۹ و ۳۰ آذر نمودار پیشروی ۳/۸ نیم سال اول
از باخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه های ۷۹ تا ۱۰۱	آزمون مرحله ۱۵ ۱۲ و ۱۳ اردیبهشت نمودار پیشروی ۳/۸ نیم سال دوم	آزمون مرحله ۷ ۲۰ و ۲۱ دی نمودار پیشروی ۴/۸ نیم سال اول
گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از باخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه های ۵۲ تا ۱۱۱	آزمون مرحله ۱۶ ۲۶ و ۲۷ اردیبهشت نمودار پیشروی دوره ی نیم سال دوم	آزمون مرحله ۸ ۴ و ۵ بهمن نمودار پیشروی دوره ی نیم سال اول
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۱ تا ۱۲۶	دنیای زنده صفحه های ۱ تا ۱۲۶	دنیای زنده صفحه های ۱ تا ۱۲۶
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه های ۱ تا ۲۴	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه های ۱ تا ۲۴	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه های ۱ تا ۲۴
گوارش و جذب مواد صفحه های ۱۷ تا ۳۲	گوارش و جذب مواد صفحه های ۱۷ تا ۳۲	گوارش و جذب مواد صفحه های ۱۷ تا ۳۲
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۱ تا ۳۸	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۱ تا ۳۸	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۱ تا ۳۸
گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۳۰ تا ۴۴	گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۳۰ تا ۴۴	گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه های ۳۰ تا ۴۴
تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۳۳ تا ۵۲	تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۳۳ تا ۵۲	تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۳۳ تا ۵۲
دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۱ تا ۵۲	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۱ تا ۵۲	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن صفحه های ۱ تا ۵۲