

نیم سال اول تحصیلی

مبحث		تاریخ		
زیت شناسی پایه	زیت شناسی پیش دانشگاهی	پایان	شروع	مرحله
زیت شناسی و آزمایشگاه ۱	فصل ۱ پروتئین سازی صفحه های ۴ تا ۲۶	پنج شنبه ۱۹	چهارشنبه ۱۸	۱
فصل های ۱، ۲ و ۳ موکول های زیستی + سفری به درون سلول ها + سفری در دنیای جانداران صفحه های ۱ تا ۵۲		مهر ۹۷	مهر ۹۷	
زیت شناسی و آزمایشگاه ۱	فصل های ۲ و ۳ پیدایش و گسترش زندگی + تکنولوژی زیستی صفحه های ۲۷ تا ۶۵	پنج شنبه ۳	چهارشنبه ۲	۲
فصل های ۴ و ۵ گوارش + تبادل گازها صفحه های ۵۳ تا ۷۳		آبان ۹۷	آبان ۹۷	
زیت شناسی و آزمایشگاه ۱	فصل های ۴ و ۵ ژنتیک جمعیت + تغییر و تحول گونه ها صفحه های ۴۷ تا ۱۰۲	پنج شنبه ۱۷	چهارشنبه ۱۶	۳
فصل ۶ گردش مواد صفحه های ۷۴ تا ۱۰۲		آبان ۹۷	آبان ۹۷	
کل کتاب زیست و آزمایشگاه ۱ صفحه های ۱ تا ۱۲۶	فصل ۵ ژنتیک جمعیت صفحه های ۱۰۳ تا ۱۲۷	پنج شنبه ۱ آذر ۹۷	چهارشنبه ۳۱ آبان ۹۷	۴
زیت شناسی و آزمایشگاه ۱	فصل ۱ پروتئین سازی صفحه های ۴ تا ۲۶ زیست ۲ صفحات: ۱۵۸، ۱۶۹ و ۱۷۰	پنج شنبه ۱۵	چهارشنبه ۱۴	۵
زیست ۱: صفحات ۲۱ تا ۳۱، ۳۴ تا ۳۸ و ۴۲ تا ۱۱۱ زیست ۲: صفحات ۲۰۶ تا ۲۱۱، ۲۱۷ زیست پیش: صفحه های ۴۱، ۲۶۲ و ۲۶۳		آذر ۹۷	آذر ۹۷	
زیت شناسی و آزمایشگاه ۲	فصل ۶ و ۷ پویایی جمعیت ها و اجتماعات زیستی + رفتارشناسی صفحه های ۱۲۸ تا ۱۷۵	پنج شنبه ۲۹	چهارشنبه ۲۸	۶
فصل های ۱ و ۲ دستگاه عصبی + ایمنی صفحه های ۵ تا ۵۳		آذر ۹۷	آذر ۹۷	

آزمون‌های ویژه‌ی جمع بندی نیم سال اول

مبحث		تاریخ		
زیست شناسی پایه	زیست شناسی پیش دانشگاهی	پایان	شروع	مرحله
زیست شناسی و آزمایشگاه ۲	فصل های ۱ تا ۷ پروتئین سازی + تکنولوژی زیستی + پیدایش و گسترش زندگی + تغییر و تحول گونه ها + ژنتیک جمعیت	پنج شنبه ۲۰ دی ۹۷	چهارشنبه ۱۹ دی ۹۷	۷
زیست ۲: صفحات ۱۰۲ تا ۱۱۷، ۱۲۶، ۱۵۲ و ۱۵۸ تا ۱۶۴ و ۱۷۸ زیست ۱: صفحات ۲۷ و ۲۸	صفحه های ۴ تا ۱۲۷			
جمع بندی زیست ۱: کل کتاب زیست ۲: صفحه‌های ۲۷ تا ۱۱۸، ۱۰۰، ۱۵۰ و ۲۰۶ تا ۲۱۱	پنج شنبه ۲ بهمن ۹۷	چهارشنبه ۳ بهمن ۹۷	۸

آغاز نیم سال دوم

زیست شناسی و آزمایشگاه ۲	فصل ۸	پنج شنبه ۱۸ بهمن ۹۷	چهارشنبه ۱۷ بهمن ۹۷	۹
فصل ۸ ژنتیک و فاستگاه آن صفحه های ۱۵۱ تا ۱۷۸	شارش انرژی در جانداران صفحه های ۱۷۶ تا ۱۹۲			
زیست شناسی و آزمایشگاه ۲	فصل ۸	پنج شنبه ۲ اسفند ۹۷	چهارشنبه ۱ اسفند ۹۷	۱۰
فصل های ۹ و ۱۰ تولیدمثل گیاهان + رشد و نمو گیاهان صفحه های ۱۸۰ تا ۲۲۸	شارش انرژی در جانداران صفحه های ۱۹۳ تا ۲۰۳			
زیست شناسی و آزمایشگاه ۲	فصل های ۸ و ۹	پنج شنبه ۱۶ اسفند ۹۷	چهارشنبه ۱۵ اسفند ۹۷	۱۱
فصل ۱۱ تولیدمثل و رشد و نمو در جانوران صفحه های ۲۲۸ تا ۲۵۰	شارش انرژی در جانداران + ویروس و باکتری صفحه های ۱۷۶ تا ۲۲۳			

دوران طلایی نوروز

مبحث		تاریخ		
زیست شناسی پایه	زیست شناسی پیش دانشگاهی	پایان	شروع	مرحله
<p>زیست شناسی و آزمایشگاه ۱ زیست ۱: صفحات ۲۱ تا ۳۱، ۳۴ تا ۳۸، ۴۲ تا ۱۲۶</p> <p>زیست شناسی و آزمایشگاه ۲ زیست ۲: صفحات ۵ تا ۱۰۰، ۱۲۰ تا ۱۲۴، ۱۳۰ تا ۱۵۰، ۱۷۹ تا ۲۵۰</p>	<p>صفحات: ۴۱، ۴۳، ۲۶۲ و ۲۶۳</p>	<p>سه شنبه ۶ فروردین ۹۸</p>	<p>دوشنبه ۵ فروردین ۹۸</p>	<p>۱۲</p>
<p>زیست ۲: صفحات ۱۰۲ تا ۱۱۷، ۱۲۶، ۱۵۲ و ۱۵۸ و ۱۶۴ تا ۱۷۸ زیست ۱: صفحات ۲۷ و ۲۸</p>	<p>فصل های ۱ تا ۵ پروتئین سازی + تکنولوژی زیستی + پیرایش و گسترش زندگی + تغییر و تحول گونه ها + ژنتیک جمعیت صفحه های ۴ تا ۱۲۷</p>	<p>پنج شنبه ۱۵ فروردین ۹۸</p>	<p>چهارشنبه ۱۴ فروردین ۹۸</p>	<p>۱۳</p>

ادامه‌ی نیم سال دوم

<p>جمع بندی زیست شناسی جانوری زیست شناسی و آزمایشگاه ۱: صفحه ها ۳۹۶ تا ۴۶، ۵۳ تا ۵۶ تا ۶۴، ۶۸ تا ۷۴، ۷۶ تا ۱۱۲ تا ۱۱۵ زیست شناسی و آزمایشگاه ۲: صفحه های ۲۴، ۴۹ تا ۵۳ تا ۶۱، ۶۳ تا ۷۲، ۷۸ تا ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۴۵ تا ۱۴۷ تا ۲۲۹ تا ۲۳۲</p>	<p>فصل ۱۰ آغازیان صفحه های ۲۲۴ تا ۲۴۷</p>	<p>پنج شنبه ۲۹ فروردین ۹۸</p>	<p>چهارشنبه ۲۸ فروردین ۹۸</p>	<p>۱۴</p>
<p>جمع بندی زیست شناسی گیاهی زیست شناسی و آزمایشگاه ۱: صفحه های ۴۷ تا ۵۲، ۹۲ تا ۱۱۰، ۱۰۲، ۱۱۱ و ۱۲۴ تا ۱۲۶ زیست شناسی و آزمایشگاه ۲: صفحه های ۱۸۰ تا ۲۲۸</p>	<p>فصل ۱۱ قارچ ها صفحه های ۲۴۸ تا ۲۶۷</p>	<p>پنج شنبه ۱۲ اردیبهشت ۹۸</p>	<p>چهارشنبه ۱۱ اردیبهشت ۹۸</p>	<p>۱۵</p>
<p>.....</p>	<p>زیست پیش: صفحات ۲۷ تا ۴۵ و ۱۵۵ تا ۲۶۷ زیست ۱: صفحه ۳۲</p>	<p>پنج شنبه ۲۶ اردیبهشت ۹۸</p>	<p>چهارشنبه ۲۵ اردیبهشت ۹۸</p>	<p>۱۶</p>

آزمون های جامع جمع بندی کنکور ۹۸

<p>کل کتاب های زیست شناسی و آزمایشگاه ۱ + زیست شناسی و آزمایشگاه ۲ و زیست شناسی پیش دانشگاهی شیبه سازی کنکور سراسری ۹۸</p>	<p>پنج شنبه ۹ و ۱۶ و ۲۳ و ۳۰ خرداد ۹۸</p>	<p>چهارشنبه ۸ و ۱۵ و ۲۲ و ۲۹ خرداد ۹۸</p>	<p>۹۱۷ ۹۱۸ ۹۱۹ ۲۰</p>
--	---	---	-----------------------------------