

## طرح درس دبیران - درس زیست شناسی ۱

آزمون کلاسی	موضوع	روز	جلسه
	آزمون شبانه: ریاضی ۱ فصل ۱ دنیای زنده ۱ گفتار ۱. زیست شناسی چیست ؟	دوشنبه ۱۴۰۲/۷/۳	جلسه ۱
	آزمون شبانه: فیزیک ۱، آزمون شبانه: زیست شناسی فصل ۱ دنیای زنده ۱ گفتار ۱. زیست شناسی چیست ؟	سه شنبه ۱۴۰۲/۷/۴	جلسه ۲
	آزمون شبانه: شیمی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۷/۵	
	آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی	شنبه ۱۴۰۲/۷/۸	
	آزمون شبانه: زیست، آزمون شبانه: زبان انگلیسی گفتار ۲. گستره حیات	یکشنبه ۱۴۰۲/۷/۹	جلسه ۳
	آزمون شبانه: ریاضی ۱ گفتار ۲. گستره حیات	دوشنبه ۱۴۰۲/۷/۱۰	جلسه ۴
	آزمون شبانه: شیمی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۷/۱۲	
	آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی	شنبه ۱۴۰۲/۷/۱۵	
	<b>روز جهانی کودک</b> آزمون شبانه: زیست شناسی، آزمون شبانه: زبان انگلیسی گفتار ۳. یاخته و بافت در بدن انسان	یکشنبه ۱۴۰۲/۷/۱۶	جلسه ۵
	نشست تخصصی اولیاء و مربیان، آزمون شبانه: ریاضی ۱ گفتار ۳. یاخته و بافت در بدن انسان	دوشنبه ۱۴۰۲/۷/۱۷	جلسه ۶
	آزمون شبانه: فیزیک ۱ گفتار ۳. یاخته و بافت در بدن انسان	سه شنبه ۱۴۰۲/۷/۱۸	جلسه ۷
	آزمون شبانه: شیمی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۷/۱۹	
	آزمون شبانه: زیست شناسی، آزمون شبانه: زبان انگلیسی، امتحان هفتگی: فیزیک ۱ فصل ۲ گوارش و جذب مواد گفتار ۱. ساختار و عملکرد لوله گوارش	یکشنبه ۱۴۰۲/۷/۲۳	جلسه ۸
	<b>روز پیوند اولیا و مربیان</b> آزمون شبانه: ریاضی ۱ فصل ۲ گوارش و جذب مواد گفتار ۱. ساختار و عملکرد لوله گوارش	دوشنبه ۱۴۰۲/۷/۲۴	جلسه ۹
	آزمون شبانه: فیزیک ۱ فصل ۲ گوارش و جذب مواد گفتار ۱. ساختار و عملکرد لوله گوارش	سه شنبه ۱۴۰۲/۷/۲۵	جلسه ۱۰
	<b>روز تربیت بدنی</b> آزمون شبانه: شیمی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۷/۲۶	
	اولین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز	<b>جمعه</b> ۱۴۰۲/۷/۲۸	

	شنبه ۱۴۰۲/۷/۲۹	آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی
جلسه ۱۱	یکشنبه ۱۴۰۲/۷/۳۰	آزمون شبانه: زیست شناسی ۱، آزمون شبانه: زبان انگلیسی فصل ۲ گوارش و جذب مواد گفتار ۱. ساختار و عملکرد لوله گوارش
جلسه ۱۲	دوشنبه ۱۴۰۲/۸/۱	آزمون شبانه: ریاضی ۱، امتحان هفتگی: ریاضی ۱ گفتار ۲. جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش
جلسه ۱۳	سه شنبه ۱۴۰۲/۸/۲	ولادت امام حسن عسکری علیه السلام [ ۸ ربیع الثانی ] آزمون شبانه: فیزیک ۱ گفتار ۲. جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش
	چهارشنبه ۱۴۰۲/۸/۳	امتحان هفتگی: فارسی ۱، آزمون شبانه: شیمی ۱
	شنبه ۱۴۰۲/۸/۶	آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی
جلسه ۱۴	یکشنبه ۱۴۰۲/۸/۷	امتحان هفتگی: عربی ۱، آزمون شبانه: زیست شناسی، آزمون شبانه: زبان انگلیسی گفتار ۲. جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش
جلسه ۱۵	دوشنبه ۱۴۰۲/۸/۸	شهادت حسین فهمیده - روز بسیج دانش آموزی گفتار ۳. تنوع گوارش در جانداران
جلسه ۱۶	سه شنبه ۱۴۰۲/۸/۹	امتحان هفتگی: زیست شناسی، امتحان هفتگی: هندسه گفتار ۳. تنوع گوارش در جانداران
	چهارشنبه ۱۴۰۲/۸/۱۰	آزمون شبانه: شیمی ۱
	شنبه ۱۴۰۲/۸/۱۳	روز دانش آموز آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی
جلسه ۱۷	یکشنبه ۱۴۰۲/۸/۱۴	آزمون شبانه: زیست شناسی، آزمون شبانه: زبان انگلیسی فصل ۳ تبادلات گاز ی گفتار ۱. ساز و کار دستگاه تنفس در انسان
جلسه ۱۸	دوشنبه ۱۴۰۲/۸/۱۵	امتحان هفتگی: زبان انگلیسی ۱، آزمون شبانه: ریاضی فصل ۳ تبادلات گاز ی گفتار ۱. ساز و کار دستگاه تنفس در انسان
جلسه ۱۹	سه شنبه ۱۴۰۲/۸/۱۶	فصل ۳ تبادلات گاز ی گفتار ۱. ساز و کار دستگاه تنفس در انسان
	چهارشنبه ۱۴۰۲/۸/۱۷	امتحان هفتگی: شیمی ۱
	شنبه ۱۴۰۲/۸/۲۰	آزمون شبانه: هندسه، آزمون شبانه: فارسی
جلسه ۲۰	یکشنبه ۱۴۰۲/۸/۲۱	آزمون شبانه: زیست شناسی، آزمون شبانه: زبان انگلیسی گفتار ۲. تهویه ششی
جلسه ۲۱	دوشنبه ۱۴۰۲/۸/۲۲	آزمون شبانه: ریاضی گفتار ۲. تهویه ششی
جلسه ۲۲	سه شنبه ۱۴۰۲/۸/۲۳	آزمون شبانه: فیزیک گفتار ۲. تهویه ششی

	روز کتاب و کتابخوانی آزمون شبانه: شیمی	چهارشنبه ۱۴۰۲/۸/۲۴	
	آزمون میان نوبت اول: جغرافیا	شنبه ۱۴۰۲/۸/۲۷	
جلسه ۲۳	ولادت حضرت زینب سلام الله علیها و روز پرستار [ ۵ جمادی الاولی ] گفتار ۳. تنوع تبادلات گازی	یکشنبه ۱۴۰۲/۸/۲۸	
جلسه ۲۴	امتحان میان نوبت اول: دین و زندگی گفتار ۳. تنوع تبادلات گازی	دوشنبه ۱۴۰۲/۸/۲۹	
جلسه ۲۵	گفتار ۳. تنوع تبادلات گازی	سه شنبه ۱۴۰۲/۸/۳۰	
	آزمون میان نوبت اول: ادبیات فارسی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۹/۱	
	امتحان میان نوبت اول: شیمی ۱	شنبه ۱۴۰۲/۹/۴	
جلسه ۲۶	فصل ۴ گردش مواد در بدن گفتار ۱. قلب	یکشنبه ۱۴۰۲/۹/۵	
جلسه ۲۷	امتحان میان نوبت اول: زبان انگلیسی ۱ فصل ۴ گردش مواد در بدن گفتار ۱. قلب	دوشنبه ۱۴۰۲/۹/۶	
جلسه ۲۸	فصل ۴ گردش مواد در بدن گفتار ۱. قلب	سه شنبه ۱۴۰۲/۹/۷	
	آزمون میان نوبت اول: ریاضی ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۹/۸	
	روز مجلس دومین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز	جمعه ۱۴۰۲/۹/۱۰	
	آزمون میان نوبت اول: زیست شناسی ۱، آزمون میان نوبت اول: هندسه ۱	شنبه ۱۴۰۲/۹/۱۱	
جلسه ۲۹	روز قانون اساسی فصل ۴ گردش مواد در بدن گفتار ۱. قلب	یکشنبه ۱۴۰۲/۹/۱۲	
جلسه ۳۰	آزمون میان نوبت اول: عربی ۱ گفتار ۲. رگ ها	دوشنبه ۱۴۰۲/۹/۱۳	
جلسه ۳۱	گفتار ۲. رگ ها	سه شنبه ۱۴۰۲/۹/۱۴	
	آزمون میان نوبت اول: فیزیک ۱	چهارشنبه ۱۴۰۲/۹/۱۵	
جلسه ۳۲	گفتار ۲. رگ ها	یکشنبه ۱۴۰۲/۹/۱۹	
جلسه ۳۳	روز جهانی کوهستان نشست تخصصی اولیاء و مربیان گفتار ۲. رگ ها	دوشنبه ۱۴۰۲/۹/۲۰	
جلسه ۳۴	گفتار ۳. خون	سه شنبه ۱۴۰۲/۹/۲۱	

	گفتار ۳. خون	دوشنبه ۱۴۰۲/۹/۲۷	جلسه ۳۵
	گفتار ۳. خون	سه شنبه ۱۴۰۲/۹/۲۸	جلسه ۳۶
	امتحان نوبت اول: ریاضی	شنبه ۱۴۰۲/۱۰/۲	
	امتحان نوبت اول: عربی	چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۰/۶	
	امتحان نوبت اول: فیزیک	شنبه ۱۴۰۲/۱۰/۹	
	ولادت حضرت زهرا سلام الله علیها، روز مادر امتحان نوبت اول: زبان انگلیسی	چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۰/۱۳	
	امتحان نوبت اول: زیست، امتحان نوبت اول: هندسه	شنبه ۱۴۰۲/۱۰/۱۶	
	امتحان نوبت اول: دین و زندگی	چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۰/۲۰	
	امتحان نوبت اول: شیمی	شنبه ۱۴۰۲/۱۰/۲۳	
	روز هوای پاک سومین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز	جمعه ۱۴۰۲/۱۰/۲۹	
	گفتار ۴. تنوع گردش مواد در جانداران	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱	جلسه ۳۷
	ميلاد امام جواد عليه السلام گفتار ۴. تنوع گردش مواد در جانداران	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲	جلسه ۳۸
	فصل ۵ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد گفتار ۱. هم ایستایی و کلیه ها	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۱/۳	جلسه ۳۹
	فصل ۵ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد گفتار ۱. هم ایستایی و کلیه ها	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۸	جلسه ۴۰
	نشست تخصصی اولیاء و مربیان فصل ۵ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد گفتار ۱. هم ایستایی و کلیه ها	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۹	جلسه ۴۱
	فصل ۵ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد گفتار ۱. هم ایستایی و کلیه ها	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۰	جلسه ۴۲
	گفتار ۲. تشکیل ادرار و تخلیه آن	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۵	جلسه ۴۳
	گفتار ۲. تشکیل ادرار و تخلیه آن	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۶	جلسه ۴۴
	شهادت امام موسی کاظم عليه السلام گفتار ۲. تشکیل ادرار و تخلیه آن	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۷	جلسه ۴۵
	گفتار ۳. تنوع دفع و تنظیم اسمزی در جانداران	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲۳	جلسه ۴۶

	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲۴	جلسه ۴۷ میلااد امام حسین علیه السلام، روز پاسدار گفتار ۳.تنوع دفع و تنظیم اسمزی در جانداران
	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۲۹	جلسه ۴۸ روز اقتصاد مقاومتی گفتار ۳.تنوع دفع و تنظیم اسمزی در جانداران
	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۳۰	جلسه ۴۹ گفتار ۳.تنوع دفع و تنظیم اسمزی در جانداران
	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱	جلسه ۵۰ فصل ۶ از یاخته تا گیاه گفتار ۱. ویژگی های یاخته گیاهی
	جمعه ۱۴۰۲/۱۲/۴	چهارمین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز
	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۷	جلسه ۵۱ فصل ۶ از یاخته تا گیاه گفتار ۱. ویژگی های یاخته گیاهی
	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۸	جلسه ۵۲ روز امور تربیتی فصل ۶ از یاخته تا گیاه گفتار ۱. ویژگی های یاخته گیاهی
	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۳	جلسه ۵۳ فصل ۶ از یاخته تا گیاه گفتار ۱. ویژگی های یاخته گیاهی
	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۴	جلسه ۵۴ روز نیکوکاری گفتار ۲. سامانه بافتی
	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۵	جلسه ۵۵ روز درختکاری گفتار ۲. سامانه بافتی
	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۰	جلسه ۵۶ گفتار ۲. سامانه بافتی
	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۱	جلسه ۵۷ گفتار ۲. سامانه بافتی
	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۲	جلسه ۵۸ گفتار ۳. ساختار گیاهان
	یکشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۷	جلسه ۵۹ گفتار ۳. ساختار گیاهان
	دوشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۸	جلسه ۶۰ گفتار ۳. ساختار گیاهان
	سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲۹	جلسه ۶۱ ملی شدن صنعت نفت گفتار ۳. ساختار گیاهان
	سه شنبه ۱۴۰۳/۱/۱۴	جلسه ۶۲ فصل ۷ جذب و انتقال مواد در گیاهان ن گفتار ۱. تغذیه گیاهی
	جمعه ۱۴۰۳/۱/۱۷	پنجمین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز
	شنبه ۱۴۰۳/۱/۱۸	امتحان میان نوبت دوم:ریاضی
	یکشنبه ۱۴۰۳/۱/۱۹	جلسه ۶۳ فصل ۷ جذب و انتقال مواد در گیاهان ن گفتار ۱. تغذیه گیاهی
	دوشنبه ۱۴۰۳/۱/۲۰	جلسه ۶۴ روز فناوری هسته ای امتحان میان نوبت دوم: زبان انگلیسی
		فصل ۷ جذب و انتقال مواد در گیاهان ن گفتار ۱. تغذیه گیاهی

	سه شنبه ۱۴۰۳/۱/۲۱	جلسه ۶۵	فصل ۷ جذب و انتقال مواد در گیاهان گفتار ۱. تغذیه گیاهی
	چهارشنبه ۱۴۰۳/۱/۲۲		امتحان میان نوبت دوم: شیمی
	شنبه ۱۴۰۳/۱/۲۵		امتحان میان نوبت دوم: عربی
	یکشنبه ۱۴۰۳/۱/۲۶	جلسه ۶۶	فصل ۷ جذب و انتقال مواد در گیاهان گفتار ۱. تغذیه گیاهی
	دوشنبه ۱۴۰۳/۱/۲۷	جلسه ۶۷	امتحان میان نوبت دوم: فیزیک گفتار ۲. جانداران مؤثر در تغذیه گیاهی
	سه شنبه ۱۴۰۳/۱/۲۸	جلسه ۶۸	گفتار ۲. جانداران مؤثر در تغذیه گیاهی
	چهارشنبه ۱۴۰۳/۱/۲۹		روز ارتش امتحان میان نوبت دوم: دین و زندگی
	یکشنبه ۱۴۰۳/۲/۲	جلسه ۶۹	روز زمین پاک امتحان میان نوبت دوم: زیست، امتحان میان نوبت دوم: هندسه گفتار ۲. جانداران مؤثر در تغذیه گیاهی
	دوشنبه ۱۴۰۳/۲/۳	جلسه ۷۰	امتحان میان نوبت دوم: ادبیات فارسی گفتار ۲. جانداران مؤثر در تغذیه گیاهی
	سه شنبه ۱۴۰۳/۲/۴	جلسه ۷۱	گفتار ۲. جانداران مؤثر در تغذیه گیاهی
	یکشنبه ۱۴۰۳/۲/۹	جلسه ۷۲	روز شوراها گفتار ۳. انتقال مواد در گیاهان
	دوشنبه ۱۴۰۳/۲/۱۰	جلسه ۷۳	گفتار ۳. انتقال مواد در گیاهان
	سه شنبه ۱۴۰۳/۲/۱۱	جلسه ۷۴	روز کارگر گفتار ۳. انتقال مواد در گیاهان
	دوشنبه ۱۴۰۳/۲/۱۷	جلسه ۷۵	نشست تخصصی اولیاء و مربیان گفتار ۳. انتقال مواد در گیاهان
	سه شنبه ۱۴۰۳/۲/۱۸	جلسه ۷۶	گفتار ۳. انتقال مواد در گیاهان
	جمعه ۱۴۰۳/۲/۲۱		ولادت حضرت معصومه سلام الله علیها [ذوالقعدة] ششمین مرحله آزمون فرامدرسه ای خیلی سبز
	یکشنبه ۱۴۰۳/۲/۲۳	جلسه ۷۷	مرور فصل ۴ و ۵
	دوشنبه ۱۴۰۳/۲/۲۴	جلسه ۷۸	مرور فصل ۶ و ۷
	سه شنبه ۱۴۰۳/۲/۲۵	جلسه ۷۹	مرور ترم اول
	یکشنبه ۱۴۰۳/۲/۳۰	جلسه ۸۰	ارزشیابی ترم دوم