

طرح درس دبیران - درس ریاضیات گسسته کلاس ملاصدرا

جلسه	روز	موضوع	آزمون کلاسی
جلسه ۱	شنبه ۱۴۰۴/۴/۲۱	آغاز پروژه تابستان اصل شمارش	
جلسه ۲	سه شنبه ۱۴۰۴/۴/۲۴	اصل شمارش و فاکتوریل	
جلسه ۳	شنبه ۱۴۰۴/۴/۲۸	آغاز سری اول جلسات مشاوره اختصاصی با دانش آموزان و اولیایشان، آزمون شبانه : فیزیک، جلسات مشاوره فردی با اولیا و دانش آموز : ، ۱- ارسیا پور نعمت تجربی - ابن سینا ساعت ۲۰:۹:۱۵ - آزاد عباس آبادی ریاضی - فارابی ساعت ۱۱:۰۰:۳ - بنیامین خوش خان ریاضی - ملاصدرا ساعت ۱۲:۳۰:۴ - کمیل رضایی تجربی - ابن سینا ساعت ۱۴:۳۰:۵ - آرتین قوامی تجربی - ابن سینا ساعت ۱۵:۱۵ ترکیب	
جلسه ۴	سه شنبه ۱۴۰۴/۴/۳۱	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته افراز	
جلسه ۵	شنبه ۱۴۰۴/۵/۴	آزمون شبانه : فیزیک، جلسات مشاوره فردی با اولیا و دانش آموز : ، ۱- عماد حسینیان فخر ریاضی - فارابی ساعت ۹:۱۵:۲ - امیر علی رضا خور ریاضی - فارابی ساعت ۱۱:۰۰:۳ - پارسا عالی نژاد ریاضی - ملاصدرا ساعت ۱۲:۳۰:۴ - طه حاجی حسینی ریاضی - ملاصدرا ساعت ۱۴:۳۰:۵ - سام یار مقدسی ریاضی - ملاصدرا ساعت ۱۵:۱۵ فصل ۳ دوازدهم - جایگشت	
جلسه ۶	سه شنبه ۱۴۰۴/۵/۷	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته ترتیب	
جلسه ۷	شنبه ۱۴۰۴/۵/۱۱	آزمون شبانه : فیزیک، جلسات مشاوره فردی با اولیا و دانش آموز : ، ۱- امیر طاهای مسیب زاده ریاضی - ملاصدرا ساعت ۹:۱۵:۲ - سید محمد میرزاده ریاضی - ملاصدرا ساعت ۱۱:۰۰:۳ - متین پوردانشی ریاضی - فارابی ساعت ۱۲:۳۰:۴ - امیر علی حیران تجربی - ابن سینا ساعت ۱۴:۳۰:۵ - دانیال عیوض خانی تجربی - ابن سینا ساعت ۱۵:۱۵ فصل ۳ دوازدهم - جایگشت	
جلسه ۸	سه شنبه ۱۴۰۴/۵/۱۴	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته فصل ۳ دوازدهم - جایگشت	
جلسه ۹	شنبه ۱۴۰۴/۵/۱۸	آزمون شبانه : فیزیک جایگشت دوره ای و حلقه ای	
جلسه ۱۰	سه شنبه ۱۴۰۴/۵/۲۱	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته تمرین و دوره	
جلسه ۱۱	شنبه ۱۴۰۴/۵/۲۵	آغاز امتحانات میان پروژه، امتحان میان پروژه : درس هندسه، امتحان میان پروژه : درس زیست، آزمون شبانه : فیزیک تمرین و دوره	
جلسه ۱۲	سه شنبه ۱۴۰۴/۵/۲۸	امتحان میان پروژه : درس دین و زندگی، آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته استدلال ریاضی (مثال نقض ، اثبات مستقیم)	
جلسه ۱۳	شنبه ۱۴۰۴/۶/۱	روز پزشک آزمون شبانه : فیزیک استدلال ریاضی (مثال نقض ، اثبات مستقیم)	
جلسه ۱۴	سه شنبه ۱۴۰۴/۶/۴	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته امتحان از مباحث تدریس شده	
جلسه ۱۵	شنبه ۱۴۰۴/۶/۸	آزمون شبانه : فیزیک دوره و رفع اشکال از مباحث پروژه تابستان	
جلسه ۱۶	سه شنبه ۱۴۰۴/۶/۱۱	آزمون شبانه : زیست، آزمون شبانه : گسسته دوره و رفع اشکال از مباحث پروژه تابستان	
جلسه ۱۷	سه شنبه ۱۴۰۴/۷/۱	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته استدلال ریاضی (اثبات به روش اشباع ، برهان خلف)	
جلسه ۱۸	شنبه ۱۴۰۴/۷/۵	آزمون شبانه - فیزیک ۳ استدلال ریاضی (اثبات به روش اشباع ، برهان خلف)	

جلسه ۱۹	سه شنبه ۱۴۰۴/۷/۸	استدلال ریاضی (گزاره ۳ هم - ارز ، اثبات به روش بازگشتی)
جلسه ۲۰	شنبه ۱۴۰۴/۷/۱۲	آزمون شبانه - فیزیک ۳ استدلال ریاضی (گزاره ۳ هم - ارز ، اثبات به روش بازگشتی)
جلسه ۲۱	سه شنبه ۱۴۰۴/۷/۱۵	تمرین و دوره
جلسه ۲۲	شنبه ۱۴۰۴/۷/۱۹	آزمون شبانه - فیزیک ۳ تمرین و دوره
جلسه ۲۳	سه شنبه ۱۴۰۴/۷/۲۲	فصل ۱ دوازدهم - بخش پذیری
جلسه ۲۴	شنبه ۱۴۰۴/۷/۲۶	روز تربیت بدنی آزمون شبانه - فیزیک ۳ فصل ۱ دوازدهم - بخش پذیری
جلسه ۲۵	سه شنبه ۱۴۰۴/۷/۲۹	فصل ۱ دوازدهم - بخش پذیری
جلسه ۲۶	شنبه ۱۴۰۴/۸/۳	آزمون شبانه - فیزیک ۳ فصل ۱ دوازدهم - بخش پذیری
جلسه ۲۷	سه شنبه ۱۴۰۴/۸/۶	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته تمرین و دوره
جلسه ۲۸	شنبه ۱۴۰۴/۸/۱۰	آزمون شبانه - فیزیک ۳ تمرین و دوره
جلسه ۲۹	سه شنبه ۱۴۰۴/۸/۱۳	روز دانش آموز آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته ب.م.م.
جلسه ۳۰	شنبه ۱۴۰۴/۸/۱۷	آزمون شبانه - فیزیک ۳ ک.م.م.
جلسه ۳۱	سه شنبه ۱۴۰۴/۸/۲۰	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته رابطه تقسیم
جلسه ۳۲	شنبه ۱۴۰۴/۸/۲۴	روز کتاب و کتابخوانی آزمون شبانه - فیزیک ۳ رابطه تقسیم
جلسه ۳۳	سه شنبه ۱۴۰۴/۸/۲۷	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته تمرین و دوره
جلسه ۳۴	شنبه ۱۴۰۴/۹/۱	آزمون شبانه - فیزیک ۳ تمرین و دوره
جلسه ۳۵	سه شنبه ۱۴۰۴/۹/۴	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته فصل ۱ دوازدهم - هم نهشتی
جلسه ۳۶	شنبه ۱۴۰۴/۹/۸	آزمون شبانه - فیزیک ۳ فصل ۱ دوازدهم - هم نهشتی - باقی مانده تقسیم
جلسه ۳۷	سه شنبه ۱۴۰۴/۹/۱۱	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته فصل ۱ دوازدهم - هم نهشتی - رقم یکان و ...
جلسه ۳۸	شنبه ۱۴۰۴/۹/۱۵	آزمون شبانه - فیزیک ۳ فصل ۱ دوازدهم - هم نهشتی - معادله هم نهشتی
جلسه ۳۹	سه شنبه ۱۴۰۴/۹/۱۸	آزمون شبانه رشته تجربی : زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی : گسسته فصل ۱ دوازدهم - هم نهشتی - معادله سیاله
جلسه ۴۰	شنبه ۱۴۰۴/۹/۲۲	آزمون شبانه - فیزیک ۳ تمرین و دوره

	روز پژوهش	سه شنبه	جلسه ۴۱
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	۱۴۰۴/۹/۲۵	
	تمرین و دوره		
	تمرین و دوره	شنبه ۱۴۰۴/۹/۲۹	جلسه ۴۲
	ميلاد حضرت ابوالفضل عليه السلام، روز جانباز	شنبه	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	۱۴۰۴/۱۱/۴	جلسه ۴۳
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - مقدمات		
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۴۴
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - انواع	۱۴۰۴/۱۱/۷	
	ولادت حضرت علی اکبر عليه السلام، روز جوان	شنبه	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	۱۴۰۴/۱۱/۱۱	جلسه ۴۵
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - انواع		
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۴۶
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - مسیر و دور	۱۴۰۴/۱۱/۱۴	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۴۷
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - مسیر و دور	۱۴۰۴/۱۱/۱۸	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۴۸
	فصل ۲ دوازدهم - گراف - همبند و ناهمبند	۱۴۰۴/۱۱/۲۱	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۴۹
	احاطه گری در گراف	۱۴۰۴/۱۱/۲۵	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۵۰
	احاطه گری در گراف	۱۴۰۴/۱۱/۲۸	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۵۱
	تمرین و دوره	۱۴۰۴/۱۲/۲	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۵۲
	تمرین و دوره	۱۴۰۴/۱۲/۵	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۵۳
	معادله خطی با ضرایب واحد (ترکیبی)	۱۴۰۴/۱۲/۹	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۵۴
	معادله خطی با ضرایب واحد (ترکیبی)	۱۴۰۴/۱۲/۱۲	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۵۵
	رفع اشکال ترکیبیات - مقدمه مربع لاتین	۱۴۰۴/۱۲/۱۶	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۵۶
	مربع لاتین متعامد	۱۴۰۴/۱۲/۱۹	
	آزمون شبانه - فیزیک ۳	شنبه	جلسه ۵۷
	اصل شمول و عدم شمول در حالات ساده (۲ تایی و ۳ تایی)	۱۴۰۴/۱۲/۲۳	
	آزمون شبانه رشته تجربی: زیست ۳، آزمون شبانه رشته ریاضی: گسسته	سه شنبه	جلسه ۵۸
	اصل شمول و عدم شمول حالات ترکیبی با مباحث گذشته	۱۴۰۴/۱۲/۲۶	
	اصل لانه کبوتری	شنبه ۱۴۰۵/۱/۱۵	جلسه ۵۹
	تمرین و دوره	سه شنبه ۱۴۰۵/۱/۱۸	جلسه ۶۰
	تمرین و دوره	شنبه ۱۴۰۵/۱/۲۲	جلسه ۶۱
	روز ارتش	شنبه	جلسه ۶۲
	تمرین و دوره	۱۴۰۵/۱/۲۹	

	جلسه ۶۳	سه شنبه ۱۴۰۵/۲/۱	تمرین و دوره
	جلسه ۶۴	شنبه ۱۴۰۵/۲/۵	حل سئوالات نهایی خرداد ۱۴۰۴
	جلسه ۶۵	سه شنبه ۱۴۰۵/۲/۸	حل سئوالات نهایی خرداد ۱۴۰۳
	جلسه ۶۶	شنبه ۱۴۰۵/۲/۱۲	روز معلم حل سئوالات نهایی خرداد ۱۴۰۲
	جلسه ۶۷	سه شنبه ۱۴۰۵/۲/۱۵	هفته بزرگداشت مقام معلم حل سئوالات نهایی خرداد ۱۴۰۱
	جلسه ۶۸	شنبه ۱۴۰۵/۲/۱۹	حل سئوالات نهایی دی و شهریور ۱۴۰۴
	جلسه ۶۹	سه شنبه ۱۴۰۵/۲/۲۲	حل سئوالات نهایی دی و شهریور ۱۴۰۳
	جلسه ۷۰	شنبه ۱۴۰۵/۲/۲۶	حل سئوالات نهایی دی و شهریور ۱۴۰۲
	جلسه ۷۱	سه شنبه ۱۴۰۵/۲/۲۹	حل سئوالات نهایی دی و شهریور ۱۴۰۱

www.karsanj.net