

طرح درس دبیران - درس هندسه ۱

جلسه	روز	موضوع	آزمون کلاسی
جلسه ۱	دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۲	آشنایی با ترسیم های هندسی	
جلسه ۲	" " ۱۴۰۳/۷/۲	ترسیم های هندسی	
جلسه ۳	دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۹	فصل ۱ درس ۱ : ترسیم های هندسی - نیمساز - عمود منصف	
جلسه ۴	" " ۱۴۰۳/۷/۹	فصل اول درس اول : حل تمرین های درس اول - ترسیم	
جلسه ۵	دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۱۶	روز جهانی کودک حل تکالیف بعلاوه ی آزمون اول	
جلسه ۶	" " ۱۴۰۳/۷/۱۶	" " شروع مبحث انواع استدلال	
جلسه ۷	دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۲۳	وفات حضرت معصومه سلام الله علیها [۱۰ ربیع الثانی] انواع استدلال، گزاره و نقیض آن . حل تمرین	
جلسه ۸	" " ۱۴۰۳/۷/۲۳	" " برهان خلف و قضیه های دو شرطی	
جلسه ۹	دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۳۰	تدریس نسبت و تناسب در هندسه	
جلسه ۱۰	" " ۱۴۰۳/۷/۳۰	تدریس نسبت و تناسب در هندسه	

	تدریس قضیه تالس	دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۷	جلسه ۱۱
	اثبات قضیه های تالس و حل تمرین	" " ۱۴۰۳/۸/۷	جلسه ۱۲
	دوره و رفع اشکال فصل دوم	دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۱۴	جلسه ۱۳
	آزمون فصل دوم	" " ۱۴۰۳/۸/۱۴	جلسه ۱۴
	تدریس مبحث تشابه مثلث ها	دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۲۱	جلسه ۱۵
	اثبات قضیه های تشابه و حل تمرین	" " ۱۴۰۳/۸/۲۱	جلسه ۱۶
	کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث ها	دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۲۸	جلسه ۱۷
	کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث ها	" " ۱۴۰۳/۸/۲۸	جلسه ۱۸
	امتحان میان نوبت اول شیمی ۱ دوره و رفع اشکال فصل دوم	دوشنبه ۱۴۰۳/۹/۵	جلسه ۱۹
	" "	" " ۱۴۰۳/۹/۵	جلسه ۲۰
	روز قانون اساسی امتحان میان نوبت اول زبان انگلیسی ۱ آشنایی با چندضلعی ها و تعریف آنها	دوشنبه ۱۴۰۳/۹/۱۲	جلسه ۲۱

	" "	" "	
	" "	۱۴۰۳/۹/۱۲	جلسه ۲۲
	تدریس فصل ۳ چندضلعی و مفاهیم قطر و زاویه		
	ویژگی هایی از متوازی الاضلاع	دوشنبه ۱۴۰۳/۹/۱۹	جلسه ۲۳
	ویژگی هایی از متوازی الاضلاع	" "	جلسه ۲۴
	تمرین حل مسئله و رفع اشکال	دوشنبه ۱۴۰۳/۹/۲۶	جلسه ۲۵
	تمرین حل مسئله و رفع اشکال	" "	جلسه ۲۶
	اثبات قضیه های ویژگی متوازی الاضلاع	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۱	جلسه ۲۷
	اثبات قضیه های ویژگی متوازی الاضلاع	" "	جلسه ۲۸
	دوره و رفع اشکال فصل سوم	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۸	جلسه ۲۹
	رفع اشکال و آزمون	" "	جلسه ۳۰
	میلااد حضرت ابوالفضل علیه السلام، روز جانباز	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۱۵	جلسه ۳۱
	تدریس ترسیم مستطیل و متوازی الاضلاع		
	" "	" "	جلسه ۳۲
	اثبات قضیه های ویژگی مستطیل و لوزیات	۱۴۰۳/۱۱/۱۵	
	روز اقتصاد مقاومتی	دوشنبه	جلسه ۳۳
	اثبات قضیه های ویژگی متوازی الاضلاع		
		۱۴۰۳/۱۱/۲۹	

	اثبات قضیه های ویژگی متوازی الاضلاع	۱۴۰۳/۱۱/۲۹	جلسه ۳۴
	حل تمرین از مباحث تدریس شده و دوره	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۶	جلسه ۳۵
	حل تمرین از مباحث تدریس شده و دوره	" "	جلسه ۳۶
	آزمون فصل سوم	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۱۳	جلسه ۳۷
	مفاهیم اولیه مساحت و حل تمرین	" "	جلسه ۳۸
	مساحت و شبکه	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۲۰	جلسه ۳۹
	تدریس فصل ۴ تجسم فضایی	" "	جلسه ۴۰
	مفاهیم اولیه هندسه فضایی خط و نقطه و صفحه	دوشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۲۷	جلسه ۴۱
	حالت های مختلف خط و صفحه در فضا	" "	جلسه ۴۲
	دوره و رفع اشکال فصل سوم	دوشنبه ۱۴۰۴/۱/۱۸	جلسه ۴۳
	یادآوری نکات ضروری و دوره	" "	جلسه ۴۴
	تدریس فصل ۴ تجسم فضایی	دوشنبه ۱۴۰۴/۱/۲۵	جلسه ۴۵
	تفکر تجسمی برش	" "	جلسه ۴۶

	حل تمرین از مباحث تدریس شده و دوره	دوشنبه ۱۴۰۴/۲/۱	جلسه ۴۷
	دوره و رفع اشکال فصل چهارم	" " ۱۴۰۴/۲/۱	جلسه ۴۸
	آزمون شبه نهایی ۱	دوشنبه ۱۴۰۴/۲/۸	جلسه ۴۹
	حل سوالات آزمون	" " ۱۴۰۴/۲/۸	جلسه ۵۰
	هفته بزرگداشت مقام معلم آزمون شبه نهایی ۲	دوشنبه ۱۴۰۴/۲/۱۵	جلسه ۵۱
	" " حل سوالات آزمون	" " ۱۴۰۴/۲/۱۵	جلسه ۵۲
	آزمون شبه نهایی ۲	دوشنبه ۱۴۰۴/۲/۲۲	جلسه ۵۳
	حل سوالات آزمون	" " ۱۴۰۴/۲/۲۲	جلسه ۵۴
	دوره و رفع اشکال کل کتاب	دوشنبه ۱۴۰۴/۲/۲۹	جلسه ۵۵
	دوره و رفع اشکال کل کتاب	" " ۱۴۰۴/۲/۲۹	جلسه ۵۶