

طرح درس سالیانه ریاضی پایه ی هفتم

ماه	هفته	موضوع درس
مهر	اول	راهبرد های حل مسئله
	دوم	راهبرد های حل مسئله
	سوم	معرفی عددهای علامت دار، جمع و تفریق عددهای صحیح
	چهارم	جمع و تفریق عددهای صحیح ، ضرب و تقسیم عددهای صحیح
آبان	اول	الگوی عددی ، ساده کردن عبارت جبری
	دوم	مقدار عددی عبارت جبری ، معادله
	سوم	روابط بین پاره خط و روابط بین زاویه ها
	چهارم	تبدیلات هندسی ، شکل های هم نهشت
آذر	اول	عدد اول ، شمارنده اول
	دوم	ب.م.م و ک.م.م
	سوم	مرور و حل نمونه سوالات فصل ۱ و ۲
	چهارم	مرور و حل نمونه سوالات فصل ۳ و ۴ و ۵
دی		امتحانات ترم اول
بهمن	اول	حجم های هندسی ، محاسبه حجم های منشوری
	دوم	مساحت جانبی و کل
	سوم	حجم و سطح
	چهارم	تعریف توان ، محاسبه عبارت های توان دار
اسفند	اول	ساده کردن عبارت های توان دار
	دوم	جذر و ریشه
	سوم	فعالیت های گروهی
	چهارم	بازی های ریاضی
فروردین	اول	تعطیلات نوروز
	دوم	تعطیلات نوروز
	سوم	پاره خط جهت دار ، بردار های مساوی و قرینه
	چهارم	مختصات ، بردار انتقال
اردیبهشت	اول	جمع آوری داده ها و نمایش ، نمودارها و تفسیر
	دوم	احتمال یا اندازه گیری شانس ، احتمال و تجربه
	سوم	مرور و حل نمونه سوالات فصل ۶ و ۷ و ۸ و ۹
	چهارم	مرور و حل نمونه سوالات فصل ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵