

باسمه تعالی

بودجه بندی پیشنهادی پایه هفتم (سال اول دوره ی اول متوسطه) ۹۶-۹۵

ماه	هفته	موضوع	صفحات
مهر	اول	آزمون تعیین سطح - راهبرد رسم شکل و الگو سازی	۳-۱
	دوم	حذف حالت‌های نامطلوب - الگویابی - حدس و آزمایش	۶-۴
	سوم	زیر مسئله - حل مسئله ساده تر - روش نمادین	۹-۷
	چهارم	مرور راهبردها- آزمون فصل اول	۱۲-۱۰
آبان	اول	معرفی عددهای علامت دار - جمع و تفریق عددهای صحیح (۱)	۱۹-۱۳
	دوم	جمع و تفریق عددهای صحیح(۲) - ضرب و تقسیم عددهای صحیح	۲۶-۲۰
	سوم	آزمون فصل دوم - الگوهای عددی	۳۰-۲۷
	چهارم	عبارت‌های جبری - مقدار عددی یک عبارت جبری	۳۶-۳۱
آذر	اول	معادله - آزمون فصل سوم	۴۰-۳۷
	دوم	روابط بین پاره خط ها - روابط بین زاویه ها	۴۷-۴۱
	سوم	تبدیلات هندسی - شکل های مساوی (هم نهشت)	۵۴-۴۸
	چهارم	آزمون فصل چهارم - عدد اول - شمارنده اول	۶۱-۵۵
دی	اول	بزرگ ترین شمارنده مشترک - کوچک ترین مضرب مشترک	۶۸-۶۲
	دوم	امتحانات نوبت اول	-
	سوم	امتحانات نوبت اول	-
	چهارم	حجم های هندسی - محاسبه حجم منشوری	۷۵-۷۰
بهمن	اول	مساحت جانبی وکل	۷۸-۷۶
	دوم	حجم وسطی - آزمون فصل ششم	۸۲-۷۹
	سوم	تعریف توان	۸۶-۸۳
	چهارم	محاسبه عبارت توان دار - ساده کردن عبارت های توان دار	۹۲-۸۷
اسفند	اول	جذر و ریشه - آزمون فصل هفتم	۹۶-۹۳
	دوم	پاره خط جهت دار - بردارهای مساوی وقرینه	۱۰۳-۹۷
	سوم	مختصات	۱۰۶-۱۰۴
	چهارم	بردار انتقال - آزمون فصل هشتم	۱۱۰-۱۰۷
فروردین	اول	تعطیلات نوروزی	-
	دوم	تعطیلات نوروزی	-
	سوم	بررسی تکالیف نوروزی - جمع آوری و نمایش داده ها	۱۱۴-۱۱۱
	چهارم	نمودار ها و تفسیر نتیجه ها - احتمال یا اندازه گیری شانس	۱۲۰-۱۱۵
اردیبهشت	اول	احتمال و تجربه - آزمون فصل نهم	۱۲۴-۱۲۱
	دوم	مرور کتاب و بررسی نمونه سوالات	-
	سوم	امتحانات نوبت دوم	-
	چهارم	امتحانات نوبت دوم	-

باسمه تعالی

بودجه بندی پیشنهادی پایه هشتم (سال دوم دوره ی اول متوسطه) ۹۵-۹۶

ماه	هفته	موضوع	صفحات
مهر	اول	آزمون تعیین سطح - یاد آوری عددهای صحیح	۵-۲
	دوم	معرفی اعداد گویا - جمع و تفریق اعداد گویا	۱۳-۶
	سوم	ضرب و تقسیم اعداد گویا	۱۸-۱۴
	چهارم	آزمون فصل اول - یاد آوری عددهای اول	۲۳-۱۹
آبان	اول	تعیین عددهای اول	۲۸-۲۴
	دوم	آزمون فصل دوم - چند ضلعی ها و تقارن	۳۳-۲۹
	سوم	توازی و تعامد - چهارضلعی ها	۴۱-۳۴
	چهارم	زاویه های داخلی - زاویه های خارجی	۵۰-۴۲
آذر	اول	آزمون فصل سوم - ساده کردن عبارتهای جبری	۵۵-۵۱
	دوم	پیدا کردن مقدار یک عبارت جبری - تجزیه عبارتهای جبری	۶۳-۵۶
	سوم	معادله - آزمون فصل چهارم	۶۸-۶۴
	چهارم	جمع بردارها	۷۳-۶۹
دی	اول	ضرب عدد در بردار - بردارهای واحد مختصات	۸۲-۷۳
	دوم	امتحانات نوبت اول	-
	سوم	امتحانات نوبت اول	-
	چهارم	رابطه فیثاغورس - شکل های هم نهشت	۹۱-۸۳
بهمن	اول	مثلث های هم نهشت	۹۵-۹۲
	دوم	هم نهشتی مثلث های قائم الزاویه	۱۰۰-۹۶
	سوم	آزمون فصل ششم - توان	۱۰۵-۱۰۱
	چهارم	تقسیم اعداد تواندار - جذر تقریبی	۱۱۳-۱۰۶
اسفند	اول	نمایش اعداد رادیکالی روی محور اعداد - خواص ضرب و تقسیم رادیکال ها	۱۱۸-۱۱۴
	دوم	آزمون فصل هفتم - دسته بندی داده ها	۱۲۳-۱۱۹
	سوم	میانگین داده ها - احتمال یا اندازه گیری شانس	۱۳۱-۱۲۴
	چهارم	بررسی حالت های ممکن - آزمون فصل هشتم	۱۳۶-۱۳۲
فروردین	اول	تعطیلات نوروزی	-
	دوم	تعطیلات نوروزی	-
	سوم	بررسی تکالیف نوروزی - خط ودایره	۱۴۱-۱۳۷
	چهارم	زاویه های مرکزی	۱۴۵-۱۴۲
اردیبهشت	اول	زاویه های محاطی - آزمون فصل نهم	۱۵۰-۱۴۶
	دوم	مرور کتاب و بررسی نمونه سوالات	-
	سوم	امتحانات نوبت دوم	-
	چهارم	امتحانات نوبت دوم	-

باسمه تعالی

بودجه بندی پیشنهادی پایه نهم (سال سوم دوره ی اول متوسطه) ۹۶-۹۵

ماه	هفته	موضوع	صفحات
مهر	اول	آزمون تعیین سطح - معرفی مجموعه	۵-۱
	دوم	مجموعه های برابر و نمایش مجموعه ها	۱۰-۶
	سوم	اجتماع، اشتراک و تفاضل مجموعه ها	۱۴-۱۱
	چهارم	مجموعه ها و احتمال - آزمون فصل اول	۱۷-۱۵
آبان	اول	عددهای گویا - عددهای حقیقی	۲۷-۱۸
	دوم	قدر مطلق و محاسبه ی تقریبی	۳۱-۲۸
	سوم	آزمون فصل دوم - استدلال	۳۶-۳۲
	چهارم	آشنایی با اثبات در هندسه - هم نهشتی مثلث ها	۴۸-۳۷
آذر	اول	حل مسئله در هندسه	۵۲-۴۹
	دوم	شکل های متشابه	۵۸-۵۳
	سوم	آزمون فصل سوم - توان صحیح	۶۴-۵۹
	چهارم	نماد علمی - ریشه گیری	۷۲-۶۵
دی	اول	جمع و تفریق رادیکال ها - آزمون فصل چهارم	۷۷-۷۳
	دوم	امتحانات نوبت اول	-
	سوم	امتحانات نوبت اول	-
	چهارم	عبارت های جبری و مفهوم اتحاد	۸۵-۷۸
بهمن	اول	چند اتحاد دیگر، تجزیه و کاربرد ها	۸۹-۸۶
	دوم	نابرابری ها و نا معادله ها	۹۴-۹۰
	سوم	آزمون فصل پنجم - معادله ی خط	۱۰۱-۹۵
	چهارم	شیب خط و عرض از مبدأ	۱۰۷-۱۰۲
اسفند	اول	دستگاه معادله های خطی - آزمون فصل ششم	۱۱۲-۱۰۸
	دوم	معرفی و ساده کردن عبارت های گویا	۱۱۸-۱۱۳
	سوم	محاسبات عبارت های گویا	۱۲۵-۱۱۹
	چهارم	تقسیم چند جمله ای ها - آزمون فصل هفتم	۱۲۹-۱۲۶
فروردین	اول	تعطیلات نوروزی	-
	دوم	تعطیلات نوروزی	-
	سوم	حجم و مساحت کره	۱۳۴-۱۳۰
	چهارم	حجم هرم و مخروط	۱۳۹-۱۳۵
اردیبهشت	اول	سطح و حجم - آزمون فصل هشتم	۱۴۳-۱۴۰
	دوم	مرور کتاب و بررسی نمونه سوالات	-
	سوم	امتحانات نوبت دوم	-
	چهارم	امتحانات نوبت دوم	-