

توجه

۱. از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.
۲. اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری‌تر و مهم‌تر است.
۳. میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را در نظر بگیرید. (با در نظر گرفتن کارنامه‌ها و خودارزیابی‌تان)
۴. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت			تعداد سوال	صفحه سوال	صفحه درس‌نامه	ترسیم‌های هندسی و استدلال: ۲ زیر موضوع / ۱۰۳ سوال
مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم				
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۴۵	۹	۹	۱- ترسیم‌های هندسی
زرد	سبز	آبی	۵۸	۱۵	۱۴	۲- استدلال
					۹۲	پاسخ تشریحی

جمع ۲ زیر موضوع ۳ صفحه درس‌نامه ۱۱ صفحه سوال ۱۰۳ سوال

ارزیابی پیشرفت			تعداد سوال	صفحه سوال	صفحه درس‌نامه	قضیه‌ی تالس، تشابه و کاربرد های آن: ۴ زیر موضوع / ۱۷۵ سوال
مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم				
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۱۳	۲۴	۲۴	۱- نسبت و تناسب در هندسه
زرد	سبز	آبی	۴۸	۲۷	۲۶	۲- قضیه‌ی تالس
زرد	سبز	آبی	۶۶	۳۵	۳۴	۳- تشابه مثلث‌ها
زرد	سبز	آبی	۴۸	۴۳	۴۳	۴- کاربردهایی از قضیه‌ی تالس و تشابه مثلث‌ها
					۱۰۴	پاسخ تشریحی

جمع ۴ زیر موضوع ۵ صفحه درس‌نامه ۲۱ صفحه سوال ۱۷۵ سوال

ارزیابی پیشرفت			تعداد سوال	صفحه سوال	صفحه درس‌نامه	چندضلعی‌ها: ۲ زیر موضوع / ۱۸۲ سوال
مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم				
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۸۹	۵۱	۵۱	۱- چندضلعی‌ها و ویژگی‌های آن‌ها
زرد	سبز	آبی	۹۳	۶۳	۶۲	۲- مساحت و کاربردهای آن
					۱۳۳	پاسخ تشریحی

جمع ۲ زیر موضوع ۵ صفحه درس‌نامه ۱۹ صفحه سوال ۱۸۲ سوال

ارزیابی پیشرفت			تعداد سوال	صفحه سوال	صفحه درس‌نامه	تجسیم فضایی: ۲ زیر موضوع / ۹۲ سوال
مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم				
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۶۷	۷۹	۷۶	۱- خط، نقطه و صفحه
زرد	سبز	آبی	۲۵	۸۶	۸۶	۲- تفکر تجسمی
					۱۶۰	پاسخ تشریحی

جمع ۲ زیر موضوع ۶ صفحه درس‌نامه ۱۰ صفحه سوال ۹۲ سوال