

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 و میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را (با در نظر گرفتن کارنامه‌ها و خودارزیابی‌تان) در نظر بگیرید.

۳. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت

مسئله در سیستم	نسبتاً مسلط	مسلط	تعداد تست	تعداد زیرموضوع	صفحه تست	صفحه درس نامه	دایره: ۳ درس / ۸ زیرموضوع / ۲۱۲ تست
زرد	سبز	آبی					
زرد	سبز	آبی	۵۸	۲	۱۲	۹	۱- مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره
زرد	سبز	آبی	۸۹	۳	۲۱	۱۹	۲- رابطه‌های طولی در دایره
زرد	سبز	آبی	۶۵	۳	۳۴	۳۱	۳- چند ضلعی‌های محاطی و محیطی
							پاسخ‌نامه تشریحی ۸۹

ارزیابی پیشرفت

جمع ۸ زیرموضوع ۸ صفحه درس نامه ۲۴ صفحه تست ۸ زیرموضوع ۲۱۲ تست

مسئله در سیستم	نسبتاً مسلط	مسلط	تعداد تست	تعداد زیرموضوع	صفحه تست	صفحه درس نامه	تبدیل‌های هندسی و کاربردها: ۲ درس / ۸ زیرموضوع / ۹۶ تست
زرد	سبز	آبی					
زرد	سبز	آبی					۱- تبدیل‌های هندسی
زرد	سبز	آبی	۲۱	۳	۴۶	۴۲	تبدیل و ویژگی‌های آن - بازتاب - انتقال
زرد	سبز	آبی	۴۹	۲	۵۲	۴۹	دوران - تجانس
زرد	سبز	آبی	۹	۱	۵۹	۵۸	ترکیب تبدیل‌ها
زرد	سبز	آبی	۱۷	۲	۶۱	۶۰	۲- کاربرد تبدیل‌ها
							پاسخ‌نامه تشریحی ۱۲۰

ارزیابی پیشرفت

جمع ۸ زیرموضوع ۹ صفحه درس نامه ۱۳ صفحه تست ۸ زیرموضوع ۹۶ تست

مسئله در سیستم	نسبتاً مسلط	مسلط	تعداد تست	تعداد زیرموضوع	صفحه تست	صفحه درس نامه	روابط طولی در مثلث: ۴ درس / ۷ زیرموضوع / ۱۲۴ تست
زرد	سبز	آبی					
زرد	سبز	آبی	۲۰	-	۶۷	۶۵	۱- قضیه سینوس‌ها
زرد	سبز	آبی	۳۰	۲	۷۱	۶۹	۲- قضیه کسینوس‌ها
زرد	سبز	آبی	۴۶	۳	۷۷	۷۵	۳- قضیه نیمسازهای زوایای داخلی و محاسبه طول نیمسازها
زرد	سبز	آبی	۲۸	۲	۸۵	۸۳	۴- قضیه هرون (محاسبه ارتفاع‌ها و مساحت مثلث)
							پاسخ‌نامه تشریحی ۱۳۷

جمع ۷ زیرموضوع ۹ صفحه درس نامه ۱۴ صفحه تست ۷ زیرموضوع ۱۲۴ تست

پاسخ‌نامه تشریحی: از صفحه ۸۹ تا ۱۵۶
تعداد زیرموضوع‌ها: ۲۳ ریر موضوع

صفحات کتاب (درس نامه و سؤال‌های تستی): از صفحه ۹ تا ۸۷
تعداد کل تست‌ها: ۴۳۲ تست