

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 خودآزمایی‌تان)

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

توضیح

مسلط نیستم	نسبتاً مسلط	سلطم	ازنای پیشرفت	تعداد پیمانه	تعدالت تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	تعدادهای صحیح و گویا: ۴ زیر موضوع / ۷۰ تest
زد	سبز	آبی			۲۰	۸	۸	۱- یادآوری عده‌های صحیح
زد	سبز	آبی			۱۰	۱۰	۸	۲- معرفی عده‌های گویا
زد	سبز	آبی			۱۰	۱۱	۸	۳- جمع و تفریق عده‌های گویا
زد	سبز	آبی			۲۰	۱۳	۸	۴- ضرب و تقسیم عده‌های گویا
زد	سبز	آبی			۱۰	۱۶	-	آزمون جمع‌بندی

جمع ۴ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلط	سلطم	تعداد پیمانه	تعدالت تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	تعدادهای اول: ۲ زیر موضوع / ۷۰ تest
زد	سبز	آبی		۴۵	۱۷	۱۷	۱- یادآوری عده‌های اول
زد	سبز	آبی		۱۵	۲۱	۱۷	۲- تعیین عده‌های اول
زد	سبز	آبی		۱۰	۲۳	-	آزمون جمع‌بندی

جمع ۲ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلط	سلطم	تعداد پیمانه	تعدالت تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	چندضلعی‌ها: ۵ زیر موضوع / ۸۰ تest
زد	سبز	آبی		۱۰	۲۵	۲۵	۱- چندضلعی‌ها و تقارن
زد	سبز	آبی		۱۰	۲۶	۲۵	۲- توازی و تعادل
زد	سبز	آبی		۱۰	۲۸	۲۵	۳- چهارضلعی‌ها
زد	سبز	آبی		۱۵	۲۹	۲۵	۴- زاویه‌های داخلی
زد	سبز	آبی		۲۵	۳۱	۲۵	۵- زاویه‌های خارجی
زد	سبز	آبی		۱۰	۳۵	-	آزمون جمع‌بندی

جمع ۵ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلط	سلطم	تعداد پیمانه	تعدالت تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	جبر و معادله: ۴ زیر موضوع / ۷۰ تest
زد	سبز	آبی		۱۰	۳۷	۳۷	۱- ساده کردن عبارت‌های جبری
زد	سبز	آبی		۱۵	۳۹	۳۷	۲- پیدا کردن مقدار یک عبارت جبری
زد	سبز	آبی		۱۰	۴۰	۳۷	۳- تجزیه عبارت‌های جبری
زد	سبز	آبی		۲۵	۴۲	۳۷	۴- معادله
زد	سبز	آبی		۱۰	۴۴	-	آزمون جمع‌بندی

جمع ۴ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلط	سلطم	تعداد پیمانه	تعدالت تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	بردار و مختصات: ۳ زیر موضوع / ۷۰ تest
زد	سبز	آبی		۲۵	۴۶	۴۶	۱- جمع بردارها
زد	سبز	آبی		۱۵	۵۰	۴۶	۲- ضرب عدد در بردار
زد	سبز	آبی		۲۰	۵۲	۴۶	۳- بردارهای واحد مختصات
زد	سبز	آبی		۱۰	۵۴	-	آزمون جمع‌بندی

جمع ۳ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	صفحه تست	آزمون: ۲۰ تست
زرد	سبز	آبی			

زرد	سبز	آبی	۱۰	۵۶	- آزمون (۱) نیمسال اول
زرد	سبز	آبی	۱۰	۵۸	- آزمون (۲) نیمسال اول

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه درس نامه	صفحه تست	آزمون: ۴ زیر موضوع / ۷۰ تست
زرد	سبز	آبی					

زرد	سبز	آبی	۴۰	۶۰	۶۰	- رابطه‌ی فیثاغورس
زرد	سبز	آبی	۵	۶۶	۶۰	- شکل‌های همنهشت
زرد	سبز	آبی	۱۰	۶۶	۶۰	- ۳- مثلث‌های همنهشت
زرد	سبز	آبی	۵	۶۸	۶۰	- ۴- همنهشتی مثلث‌های قائم‌الزاویه
زرد	سبز	آبی	۱۰	۶۹	-	- آزمون جمع‌بندی

جمع ۴ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه درس نامه	صفحه تست	آزمون و جذر: ۵ زیر موضوع / ۸۰ تست
زرد	سبز	آبی					

زرد	سبز	آبی	۲۰	۷۲	۷۲	- توان
زرد	سبز	آبی	۱۵	۷۴	۷۲	- تقسیم اعداد تواندار
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۵	۷۲	- ۳- جذر تقریبی
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۶	۷۲	- ۴- نمایش اعداد رادیکالی روی محور اعداد
زرد	سبز	آبی	۱۵	۷۸	۷۲	- ۵- خواص ضرب و تقسیم رادیکال‌ها
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۹	-	- آزمون جمع‌بندی

جمع ۵ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه درس نامه	صفحه تست	آمار و احتمال: ۴ زیر موضوع / ۸۰ تست
زرد	سبز	آبی					

زرد	سبز	آبی	۱۰	۸۲	۸۲	- دسته‌بندی داده‌ها
زرد	سبز	آبی	۲۵	۸۴	۸۲	- میانگین داده‌ها
زرد	سبز	آبی	۱۵	۸۷	۸۲	- ۳- احتمال یا اندازه‌گیری شناس
زرد	سبز	آبی	۲۰	۸۸	۸۲	- ۴- بررسی حالت‌های ممکن
زرد	سبز	آبی	۱۰	۹۱	-	- آزمون جمع‌بندی

جمع ۴ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه درس نامه	صفحه تست	دایره‌های: ۳ زیر موضوع / ۷۰ تست
زرد	سبز	آبی					

زرد	سبز	آبی	۱۰	۹۳	۹۳	- خط و دایره
زرد	سبز	آبی	۱۰	۹۵	۹۳	- زاویه‌های مرکزی
زرد	سبز	آبی	۴۰	۹۶	۹۳	- ۳- زاویه‌های محاطی
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰۲	-	- آزمون جمع‌بندی

جمع ۳ زیر موضوع

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه درس نامه	صفحه تست	آزمون: ۲۰ تست
زرد	سبز	آبی					

زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰۴	۱۰۴	- آزمون (۱) نیمسال دوم
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰۶	۱۰۶	- آزمون (۲) نیمسال دوم