



روکش کنترل محتوای آزمون

۱۸۹۱۲۶

کد آزمون

گردآورنده

دوازدهم ریاضی - آزمون جامع مرحله اول - پایه دوازدهم

نام آزمون

درس	فصل	واحد یادگیری	شرح	هر واحد یادگیری	حیطه شناختی		درجه دشواری		
					مقدماتی	پیشرفته	ساده	متوسط	دشوار
فارسی (۱)	فصل ۱: ادبیات تعلیمی	ستایش / درس ۱: چشمه / گنج حکمت: خلاصه دانش‌ها	تعداد سوال	۴	۰	۴	۱	۲	۱
			شماره سوال	۱,۲,۳,۴		۱,۲,۳,۴	۱	۲,۳	۴
			تعداد سوال	۳	۱	۲	۱	۱	۱
	فصل ۴: ادبیات پایداری	درس ۲: از آموختن، ننگ مدار / روان‌خوانی: دیوار	شماره سوال	۵,۶,۷	۵	۶,۷	۵	۶	۷
			تعداد سوال	۳	۱	۲	۱	۱	۱
			شماره سوال	۸,۹,۱۰	۸	۹,۱۰	۸	۹	۱۰
هندسه (۳)	فصل ۱: ماتریس و کاربردها	درس ۱: ماتریس و اعمال جبری روی ماتریس‌ها	تعداد سوال	۷	۶	۱	۴	۲	۱
			شماره سوال	۲۱,۲۲,۲۳,۲۴,۲۵,۲۶,۲۷	۲۱,۲۲,۲۳,۲۴,۲۵	۲۵	۲۱,۲۲,۲۳,۲۴	۲۵,۲۶	۲۷
			تعداد سوال	۳	۳	۰	۲	۱	۰
	فصل ۱: آشنایی با نظریه اعداد	درس ۲: وارون ماتریس و دترمینان	شماره سوال	۲۸,۲۹,۳۰	۲۸,۲۹,۳۰		۲۸,۲۹	۳۰	
			تعداد سوال	۵	۴	۱	۳	۲	۰
			شماره سوال	۳۱,۳۲,۳۳,۳۴,۳۵	۳۱,۳۲,۳۳,۳۴	۳۵	۳۱,۳۲,۳۳	۳۴,۳۵	
ریاضیات گسسته	فصل ۱: تابع	درس ۲: بخش‌پذیری در اعداد صحیح	تعداد سوال	۵	۳	۲	۳	۱	۱
			شماره سوال	۳۶,۳۷,۳۸,۳۹,۴۰	۳۷,۳۸,۳۹	۳۶,۴۰	۳۶,۳۷,۳۸	۳۹	۴۰
			تعداد سوال	۳	۳	۰	۲	۱	۰
	فصل ۲: مثلثات	درس ۱: تبدیل نمودار توابع	شماره سوال	۱۱,۱۲,۱۳	۱۱,۱۲,۱۳		۱۱,۱۲	۱۳	
			تعداد سوال	۵	۳	۲	۳	۱	۱
			شماره سوال	۱۴,۱۵,۱۶,۱۷,۲۰	۱۴,۱۵,۲۰	۱۶,۱۷	۱۴,۱۵,۲۰	۱۶	۱۷
حسابان (۲)	فصل ۱: تابع	درس ۲: تابع درجه سوم، تابع یکنوا و بخش‌پذیری و تقسیم	تعداد سوال	۲	۲	۰	۲	۰	۰
			شماره سوال	۱۸,۱۹	۱۸,۱۹		۱۸,۱۹		
			تعداد سوال	۶	۰	۰	۰	۰	۰
	فصل ۲: مثلثات	درس ۱: تناوب (ماکسیمم و مینیمم توابع مثلثاتی)	تعداد سوال	۱	۱	۰	۰	۱	۰
			شماره سوال	۴۳	۴۳			۴۳	
			تعداد سوال	۱	۱	۰	۰	۰	۱
فیزیک (۳)	فصل ۱: حرکت بر خط راست	حرکت با سرعت ثابت	تعداد سوال	۴۷	۴۷				۴۷
			شماره سوال	۲	۲	۰	۲	۰	۰
			شماره سوال	۴۸,۴۹	۴۸,۴۹		۴۸,۴۹		
	فصل ۲: حرکت با شتاب ثابت	حرکت با شتاب ثابت	تعداد سوال	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰
			شماره سوال						
			شماره سوال	۶۰	۳۰	۱۴	۲۴	۱۳	۷
جمع									