

پاسخنامه تست‌های تکمیلی

«ریاضی مهندسی»

«از چاپ هفدهم تا چاپ نوزدهم»

فصل اول : توابع مختلط

۱- گزینه «۱»	۲- گزینه «۴»	۳- گزینه «۳»	۴- گزینه «۲»	۵- گزینه «۳»
۶- گزینه «۴»	۷- گزینه «۲»	۸- گزینه «۲»	۹- گزینه «۴»	۱۰- گزینه «۳»
۱۱- گزینه «۱»	۱۲- گزینه «۱»	۱۳- گزینه «۴»	۱۴- گزینه «۳»	۱۵- گزینه «۲»
۱۶- گزینه «۱»	۱۷- گزینه «۱»	۱۸- گزینه «۳»	۱۹- گزینه «۱»	۲۰- گزینه «۲»
۲۱- گزینه «۱»	۲۲- گزینه «۱»	۲۳- گزینه «۴»	۲۴- گزینه «۳»	۲۵- گزینه «۳»
۲۶- گزینه «۳»	۲۷- گزینه «۲»	۲۸- گزینه «۲»	۲۹- گزینه «۲»	۳۰- گزینه «۴»
۳۱- گزینه «۱»	۳۲- گزینه «۲»	۳۳- گزینه «۳»	۳۴- گزینه «۱»	۳۵- گزینه «۲»
۳۶- گزینه «۲»	۳۷- گزینه «۳»	۳۸- گزینه «۳»	۳۹- گزینه «۲»	۴۰- گزینه «۱»
۴۱- گزینه «۱»	۴۲- گزینه «۲»	۴۳- گزینه «۳»	۴۴- گزینه «۱»	۴۵- گزینه «۴»
۴۶- گزینه «۲»	۴۷- گزینه «۳»	۴۸- گزینه «۴»	۴۹- گزینه «۱»	۵۰- گزینه «۱»

فصل دوم : نگاشت

۱- گزینه «۳»	۲- گزینه «۴»	۳- گزینه «۲»	۴- گزینه «۲»	۵- گزینه «۱»
۶- گزینه «۳»	۷- گزینه «۱»	۸- گزینه «۲»	۹- گزینه «۱»	۱۰- گزینه «۲»
۱۱- گزینه «۱»	۱۲- گزینه «۳»	۱۳- گزینه «۲»	۱۴- گزینه «۲»	۱۵- گزینه «۱»
۱۶- گزینه «۳»	۱۷- گزینه «۱»	۱۸- گزینه «۴»	۱۹- گزینه «۳»	۲۰- گزینه «۳»

فصل سوم : سری‌ها، بسط تیلور و لوران و محاسبه مانده

۱- گزینه «۱»	۲- گزینه «۲»	۳- گزینه «۲»	۴- گزینه «۱»	۵- گزینه «۳»
۶- گزینه «۱»	۷- گزینه «۲»	۸- گزینه «۴»	۹- گزینه «۱»	۱۰- گزینه «۲»
۱۱- گزینه «۳»	۱۲- گزینه «۴»	۱۳- گزینه «۳»	۱۴- گزینه «۱»	۱۵- گزینه «۳»
۱۶- گزینه «۱»	۱۷- گزینه «۲»	۱۸- گزینه «۳»	۱۹- گزینه «۲»	۲۰- گزینه «۲»
۲۱- گزینه «۱»	۲۲- گزینه «۱»	۲۳- گزینه «۱»	۲۴- گزینه «۴»	۲۵- گزینه «۱»
۲۶- گزینه «۲»	۲۷- گزینه «۳»	۲۸- گزینه «۲»	۲۹- گزینه «۲»	۳۰- گزینه «۱»
۳۱- گزینه «۱»	۳۲- گزینه «۳»	۳۳- گزینه «۴»	۳۴- گزینه «۱»	۳۵- گزینه «۳»
۳۶- گزینه «۱»	۳۷- گزینه «۴»	۳۸- گزینه «۱»	۳۹- گزینه «۴»	۴۰- گزینه «۲»

فصل چهارم : انتگرال‌گیری از توابع مختلط

۱- گزینه «۴»	۲- گزینه «۱»	۳- گزینه «۲»	۴- گزینه «۲»	۵- گزینه «۴»
۶- گزینه «۴»	۷- گزینه «۲»	۸- گزینه «۱»	۹- گزینه «۱»	۱۰- گزینه «۲»
۱۱- گزینه «۳»	۱۲- گزینه «۴»	۱۳- گزینه «۳»	۱۴- گزینه «۳»	۱۵- گزینه «۴»
۱۶- گزینه «۳»	۱۷- گزینه «۲»	۱۸- گزینه «۴»	۱۹- گزینه «۲»	۲۰- گزینه «۴»
۲۱- گزینه «۲»	۲۲- گزینه «۳»	۲۳- گزینه «۳»	۲۴- گزینه «۱»	۲۵- گزینه «۴»
۲۶- گزینه «۴»	۲۷- گزینه «۴»	۲۸- گزینه «۴»	۲۹- گزینه «۲»	۳۰- گزینه «۱»
۳۱- گزینه «۳»	۳۲- گزینه «۲»	۳۳- گزینه «۲»	۳۴- گزینه «۱»	۳۵- گزینه «۱»
۳۶- گزینه «۲»	۳۷- گزینه «۲»	۳۸- گزینه «۴»	۳۹- گزینه «۳»	۴۰- گزینه «۳»
۴۱- گزینه «۲»	۴۲- گزینه «۲»	۴۳- گزینه «۳»	۴۴- گزینه «۴»	۴۵- گزینه «۳»
۴۶- گزینه «۴»	۴۷- گزینه «۲»	۴۸- گزینه «۴»	۴۹- گزینه «۱»	۵۰- گزینه «۱»
۵۱- گزینه «۴»	۵۲- گزینه «۴»	۵۳- گزینه «۲»	۵۴- گزینه «۳»	۵۵- گزینه «۳»
۵۶- گزینه «۱»	۵۷- گزینه «۳»	۵۸- گزینه «۱»	۵۹- گزینه «۱»	۶۰- گزینه «۳»

فصل پنجم : سری فوریه، انتگرال و تبدیل فوریه

۱- گزینه «۲»	۲- گزینه «۳»	۳- گزینه «۴»	۴- گزینه «۱»	۵- گزینه «۲»
۶- گزینه «۳»	۷- گزینه «۴»	۸- گزینه «۳»	۹- گزینه «۴»	۱۰- گزینه «۱»
۱۱- گزینه «۲»	۱۲- گزینه «۴»	۱۳- گزینه «۳»	۱۴- گزینه «۳»	۱۵- گزینه «۱»
۱۶- گزینه «۱»	۱۷- گزینه «۳»	۱۸- گزینه «۲»	۱۹- گزینه «۳»	۲۰- گزینه «۲»
۲۱- گزینه «۱»	۲۲- گزینه «۴»	۲۳- گزینه «۲»	۲۴- گزینه «۲»	۲۵- گزینه «۳»
۲۶- گزینه «۱»	۲۷- گزینه «۳»	۲۸- گزینه «۳»	۲۹- گزینه «۲»	۳۰- گزینه «۳»
۳۱- گزینه «۱»	۳۲- گزینه «۲»	۳۳- گزینه «۱»	۳۴- گزینه «۲»	۳۵- گزینه «۱»
۳۶- گزینه «۲»	۳۷- گزینه «۱»	۳۸- گزینه «۳»	۳۹- گزینه «۳»	۴۰- گزینه «۴»
۴۱- گزینه «۱»	۴۲- گزینه «۴»	۴۳- گزینه «۴»	۴۴- گزینه «۴»	۴۵- گزینه «۲»
۴۶- گزینه «۱»	۴۷- گزینه «۱»	۴۸- گزینه «۲»	۴۹- گزینه «۱»	۵۰- گزینه «۴»
۵۱- گزینه «۴»	۵۲- گزینه «۳»	۵۳- گزینه «۱»	۵۴- گزینه «۳»	۵۵- گزینه «۱»
۵۶- گزینه «۴»	۵۷- گزینه «۱»	۵۸- گزینه «۱»	۵۹- گزینه «۲»	۶۰- گزینه «۳»

فصل ششم : معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی

۱- گزینه «۱»	۲- گزینه «۳»	۳- گزینه «۱»	۴- گزینه «۲»	۵- گزینه «۴»
۶- گزینه «۴»	۷- گزینه «۳»	۸- گزینه «۱»	۹- گزینه «۱»	۱۰- گزینه «۲»
۱۱- گزینه «۲»	۱۲- گزینه «۲»	۱۳- گزینه «۳»	۱۴- گزینه «۴»	۱۵- گزینه «۴»
۱۶- گزینه «۲»	۱۷- گزینه «۴»	۱۸- گزینه «۲»	۱۹- گزینه «۲»	۲۰- گزینه «۱»
۲۱- گزینه «۲»	۲۲- گزینه «۴»	۲۳- گزینه «۱»	۲۴- گزینه «۴»	۲۵- گزینه «۳»
۲۶- گزینه «۱»	۲۷- گزینه «۱»	۲۸- گزینه «۳»	۲۹- گزینه «۲»	۳۰- گزینه «۱»
۳۱- گزینه «۱»	۳۲- گزینه «۱»	۳۳- گزینه «۴»	۳۴- گزینه «۲»	۳۵- گزینه «۳»
۳۶- گزینه «۱»	۳۷- گزینه «۳»	۳۸- گزینه «۲»	۳۹- گزینه «۴»	۴۰- گزینه «۱»
۴۱- گزینه «۱»	۴۲- گزینه «۳»	۴۳- گزینه «۲»	۴۴- گزینه «۲»	۴۵- گزینه «۴»
۴۶- گزینه «۳»	۴۷- گزینه «۴»	۴۸- گزینه «۴»	۴۹- گزینه «۲»	۵۰- گزینه «۴»
۵۱- گزینه «۴»	۵۲- گزینه «۴»	۵۳- گزینه «۲»	۵۴- گزینه «۴»	۵۵- گزینه «۱»