

بسمه تعالی

شماره ی تمارین انتخابی ریاضی عمومی ۱

حساب دیفرانسیل و انتگرال، دکتر شهشاهانی، جلد اول، ویراست دوم

فصل اول	
شماره تمرین	صفحه
۳، ۲	۸
۹، ۷، ۶، ۵، ۴، ۲	۱۷
۷، (ت) ۲، (الف) ۴، (ج) ۵، (پ) ۷، (ت) ۷	۲۹، ۲۸
۱ (ت) ۲، (ج) ۳، (ب) ۴، ۵، (پ) ۷، ۸، ۹ (پ) (ت)	۳۷
۶، ۳، ۲	۴۱
۹، ۸	۴۲
۴، ۳، ۲، (ث) (ت) (پ) ۱	۵۵
۱۵، ۱۴، ۱۳، ۱۲، ۷	۵۶

فصل دوم	
شماره تمرین	صفحه
۵، ۲	۶۶
۱۱، ۱۰، ۹	۶۷
۶	۷۳
۸	۷۴
۶	۸۲
۱۲، ۱۱، ۱۰، ۹، ۸	۸۳
۳، ۲	۹۰
۱ (پ) (ت) (ث)، ۲ (ث) (ج)، ۳ (ت)، ۴، ۹، ۱۰ (الف) (ب) (ت) (ث) (ج) (ح)	۹۸

بسمه تعالی

تمارین انتخابی از فصل سوم

کتاب حساب دیفرانسیل و انتگرال نوشته ی دکتر سیاوش شهشهانی

صفحه ی ۱۱۲: سؤالات ۵ و ۶

صفحه ی ۱۱۳: سؤالات ۸ و ۱۱

صفحه ی ۱۲۵: سؤالات ۵ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰

صفحه ی ۱۲۶: سؤالات ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۴

صفحه ی ۱۲۵: سؤالات ۲ و ۴ و ۷ و ۹

صفحه ی ۱۳۶: سؤالات ۱۲ و ۱۴

صفحه ی ۱۳۷: سؤال ۱۷

صفحه ی ۱۴۵: سؤالات ۲(ب) و ۲(ت)

صفحه ی ۱۴۶: سؤالات ۷ و ۸ و ۱۲

صفحه ی ۱۵۴: سؤال ۱

صفحه ی ۱۵۵: سؤال ۲(ت) و ۲(ج) و ۶ و ۸ و ۱۱

صفحه ی ۱۵۶: سؤال ۱۲

صفحه ی ۱۶۳: سؤالات ۲ و ۳ و ۵ و ۷

صفحه ی ۱۶۴: سؤالات ۱۲ و ۱۴

صفحه ی ۱۷۶: سؤالات ۱ و ۳ و ۵

صفحه ی ۱۷۷: سؤالات ۷ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲

بسمه تعالی

تمارین انتخابی از فصل های چهارم و پنجم و ششم

کتاب حساب دیفرانسیل و انتگرال نوشته ی دکتر سیاوش شهشهانی

فصل چهارم

صفحه ی ۱۹۸: سؤالات ۳(الف)(ب)(پ) و ۴ و ۵ و ۶(الف)(ب) و ۱۰

صفحه ی ۱۹۹: سؤالات ۱۲(الف)(پ)

صفحه ی ۲۱۱: سؤالات ۲ و ۳(ج) و ۴(ج)

صفحه ی ۲۱۲: سؤالات ۵(الف)(ب)(ت)(ث) و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۳(الف)(پ)(ث) و ۱۴

صفحه ی ۲۱۳: سؤالات ۱۵ و ۱۷

صفحه ی ۲۲۵: سؤالات ۱(ث) و ۲(پ)

صفحه ی ۲۲۶: سؤالات ۶ و ۷ و ۸ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶

صفحه ی ۲۳۴: سؤالات ۱(الف) و ۲(الف)(پ)(ت) و ۵ و ۶

صفحه ی ۲۳۵: سؤالات ۷ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۶

صفحه ی ۲۴۵: سؤالات ۱(پ)(ت)(ث)(چ) و ۲(ت)

صفحه ی ۲۴۶: سؤالات ۴(ب)(پ) و ۶

صفحه ی ۲۵۶: سؤالات ۱(الف)(ب)(پ) و ۲(الف)(ت) و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸

صفحه ی ۲۵۷: سؤالات ۱۱ و ۱۳ و ۱۵(الف) و ۱۶ و ۱۷(ت)(ث)

صفحه ی ۲۵۸: سؤالات ۱۹ و ۲۰ و ۲۱

صفحه ی ۲۶۸: سؤالات ۳ و ۴ و ۹ و ۱۰

صفحه ی ۲۸۱: سؤالات ۱ و ۲(الف) و ۳(ب)(ث) و ۴(ب) و ۵(پ)(ت)

صفحه ی ۲۸۲: سؤالات ۸(ب)(پ) و ۱۷

صفحه ی ۲۸۳: سؤالات ۱۸ و ۱۹ و ۲۰

#### فصل پنجم

صفحه ی ۲۹۳: سؤالات ۱ و ۲

صفحه ی ۳۱۰: سؤالات ۲ و ۴

#### فصل ششم

صفحه ی ۳۲۶: سؤالات ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸(ب)(ث)(ج)(چ)(د)(ژ)(س) و ۹ و ۱۰

صفحه ی ۳۳۲ و ۳۳۳: سؤالات ۱(الف)(ب)(ت)(ح)(خ)(د) و ۲ و ۴ و ۶ و ۷

صفحه ی ۳۴۹ و ۳۵۰: سؤالات ۱ و ۴(ب)(پ)(ت)(ث) و ۵(پ)(ت)(ث)(ج) و ۷

صفحه ی ۳۵۰ و ۳۵۱: سؤالات ۱۱ و ۱۲ و ۱۳

صفحه ی ۳۵۹: سؤال ۲

صفحه ی ۳۵۹ و ۳۶۰: سؤال ۵(الف) و ۶ و ۱۳

صفحه ی ۳۶۷: سؤالات ۲ و ۴(ب)(پ) و ۵