

بنام آنکه جان را فکرت آموخت  
روشهای محاسبات عددی  
تمرین سوم

۱- مسئله ۶ فصل ۵ کتاب روشهای محاسبات عددی ، به جای دقت داده شده ، فرض کنید دقت ۲ رقم اعشار باشد. همچنین نتیجه انتگرال را با روش نقطه میانی اصلاح شده (بر اساس قضیه مقدار میانگین مشابه روش سیمسون اصلاح شده) و روش سیمسون اصلاح شده نیز بدست آورید.

۲- مسئله ۹ فصل ۵ کتاب روشهای محاسبات عددی

۳- قسمت الف مسئله ۱۳ فصل ۶ کتاب روشهای محاسبات عددی

۴- قسمت الف مسئله ۳۲ فصل ۶ کتاب روشهای محاسبات عددی