

ساختار کتاب
(عناوین واحد یادگیری)

عنوان کتاب:	دوره تحصیلی:	پایه:	کد کتاب:
حسابان ۲			

۱- تقسیم بندی واحدهای یادگیری کتاب (بخش، فصل، درس) و عناوین مربوط ذکر شود:

عناوین واحدهای یادگیری براساس مباحث کلیدی در قالب مسأله‌های کلیدی (مفاهیم و مهارت‌های اساسی) تعیین می‌شود.

تعداد بخش: -

تعداد فصل: ۵

تعداد درس: ۱۳

فصل اول (تابع): چند جمله‌ای‌ها و توابع چند جمله‌ای ۲- انقباض و انبساط توابع

فصل دوم (مثلثات): ۱- دوره تناوب و تابع تانژانت ۲- معکوس توابع مثلثاتی ۳- معادلات مثلثاتی

فصل سوم (حد): ۱- حد در بینهایت و مجانب‌ها ۲- حدهای بینهایت

فصل چهارم (مشتق): ۱- مفهوم مشتق ۲- قضایای مشتق ۳- آهنگ تغییرات

فصل پنجم (کاربرد مشتق): ۱- اکستریم‌های نسبی و مطلق ۲- بهینه‌سازی ۳- آزمون مشتق اول و دوم