

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰ تشریحی: ۱۲۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: سیستم های انتقال قدرت و کارگاه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۸

- ۱- منحنی مشخصه موتور (عملکرد موتور) را با رسم شکل توضیح دهید. ۲.۸۰ نمره
- ۲- اصلاحات زیر را تعریف کنید. ۲.۸۰ نمره
- الف) ترانس اکسل  
ب) مدول  
ج) دایره گام  
د) CVT
- ۳- تفاوت فنر خورشیدی و مارپیچی را با ذکر ۴ مورد بیان کنید. ۲.۸۰ نمره
- ۴- عملکرد و مکانیزم سنکرونیزه را به طور کامل توضیح دهید. ۲.۸۰ نمره
- ۵- دو مورد از تنظیمات دیفرانسیل را نام ببرید و یک مورد آن را توضیح دهید. ۲.۸۰ نمره

تعداد سوالات: تستی: ۰ . تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰ . تشریحی: ۱۲۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: سیستم های انتقال قدرت و کارگاه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۸

۲۰۸۰ نمره

۱- صفحه ۱۷ و ۱۸ فصل اول

۲۰۸۰ نمره

۲- فصل ۳ و فصل ۴

۲۰۸۰ نمره

۳- صفحه ۲۶-فصل دوم

۲۰۸۰ نمره

۴- صفحات ۷۴-۷۵ و ۷۶ فصل چهارم

۲۰۸۰ نمره

۵- صفحه ۱۵۹ و ۱۶۰ فصل ۷