



نشر آزمون

آموزش گام به گام

تکنولوژی شاسی و بدنه

رشته‌ی مکانیک خودرو

شاخه فنی و حرفه‌ای

حل تمرین‌ها و پرسش‌های کتاب درسی

تست‌های تفکیکی هر فصل

مسئله‌های امتحانی تکمیلی و تمرینی

نمونه تست‌های کنکور سراسری و آزادسالی‌های اخیر

مؤلف: مهندس صابر رزاقی

((دبیر آموزش و پرورش (فنی حرفه‌ای - کار دانش)))

کد آموزشی ۴۸۹/۵

رژاکی، صابر ۱۳۶۱ -
آموزش گام به گام: تکنولوژی شاسی و بدنه فنی و حرفه‌ای
(رشته‌ی مکانیک خودرو) / مؤلف: صابر رژاکی - - تهران: نشر آزمون -
۱۳۸۴

ص ۸۴

ISBN: 964 - 512 - 085 - 3

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیبا
عنوان روی جلد: آموزش گام به گام تکنولوژی شاسی و بدنه
رشته‌ی مکانیک خودرو و شاسه فنی و حرفه‌ای حل تمرین‌ها و
پرسش‌های کتاب درسی - -
۱. اتومبیل، مکانیک - - کتاب‌های درسی - - راهنمای آموزشی
(متوسطه). ۲. اتومبیل، مکانیک - - آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه). ۳.
اتومبیل، مکانیک - - پرسش‌ها و پاسخ‌ها (متوسطه). دانشکده‌ها و
مدارس عالی - - ایران - - آزمون‌ها. الف. عنوان. ب. عنوان: تکنولوژی
شاسی و بدنه فنی و حرفه‌ای (رشته مکانیک خودرو).

۶۲۹/۲۸۷

م ۸۴-۴۰۹۰۰

TL / ۱۵۲/۴۷۸

کتابخانه ملی ایران



آموزش گام به گام تکنولوژی شاسی و بدنه فنی و حرفه‌ای (رشته‌ی مکانیک خودرو)

مؤلف: صابر رژاکی

نوبت چاپ: اول ۱۳۸۵

ناشر: نشر آزمون ۶۶۹۵۹۵۸۵

تیراژ: ۲۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۰۰ تومان

چاپ و صحافی: آزمون

شابک: ۹۶۴-۵۱۲-۰۸۵-۳ ISBN 964-512-085-3

حق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است و هر گونه نسخه برداری پیگرد قانونی دارد.

فهرست مطالب

بخش اول:

۵	فصل اول: انتقال قدرت خودرو
۵	خلاصه درس و نکات اساسی آن
۹	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل اول (بخش اول)
۱۰	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل اول (بخش اول)
۱۱	فصل دوم: جعبه دنده‌های مکانیکی
۱۱	خلاصه درس و نکات اساسی آن
۱۵	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل دوم (بخش اول)
۱۵	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل دوم (بخش اول)
۱۶	فصل سوم: میل گاردان
۱۶	خلاصه درس و نکات اساسی آن
۱۹	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل سوم (بخش اول)
۱۹	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل سوم (بخش اول)
۲۰	فصل چهارم: گرداننده نهایی (دیفرانسیل)
۲۰	خلاصه درس و نکات اساسی آن
۲۳	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل چهارم (بخش اول)
۲۳	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل چهارم (بخش اول)
۲۴	فصل پنجم: تایر و چرخ
۲۴	پاسخ پرسش‌های پایان فصل صفحه‌ی ۹۶
۲۷	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل پنجم (بخش اول)
۲۷	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل پنجم (بخش اول)

بخش دوم:

۲۸	فصل اول: تقسیم‌بندی شاسی و بدنه خودرو
۲۸	پاسخ پرسش‌های فصل اول (بخش دوم)
۳۰	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل اول (بخش دوم)
۳۰	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل اول (بخش دوم)

۳۱	فصل دوم: خصوصیات بدنه‌ی انواع خودروی سواری و ایمنی آن‌ها
۳۱	پاسخ پرسش‌های فصل دوم: (بخش دوم)
۳۵	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل دوم (بخش دوم)
۳۶	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده‌ی فصل دوم (بخش دوم)
۳۷	فصل سوم: ترمزها
۳۷	پاسخ پرسش‌های فصل سوم: (بخش دوم)
۴۳	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل سوم (بخش دوم)
۴۴	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده‌ی فصل سوم (بخش دوم)
۴۵	فصل چهارم: لزوم استفاده از فتر بندی در خودروها
۴۵	پاسخ پرسش‌های فصل چهارم: (بخش دوم)
۴۷	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل چهارم (بخش دوم)
۴۸	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده‌ی فصل چهارم (بخش دوم)
۴۹	فصل پنجم: دستگاه فرمان و هدایت خودروها
۴۹	پاسخ پرسش‌های فصل پنجم: (بخش دوم)
۵۲	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل پنجم (بخش دوم)
۵۲	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل پنجم (بخش دوم)
۵۳	فصل ششم: انواع تعلیق خودروها
۵۳	پاسخ پرسش‌های فصل ششم: (بخش دوم)
۵۸	پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل ششم: (بخش دوم)
۵۹	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای طرح شده فصل ششم: (بخش دوم)
۶۰	نمونه سؤالات امتحانی با پاسخ: (بخش دوم)
۶۳	نمونه سؤالات امتحانی بدون پاسخ: (بخش دوم)
۶۴	پرسش‌های چهارگزینه‌ای کنکور (سراسری - آزاد)
۸۳	پاسخ پرسش‌های چهارگزینه‌ای کنکور (سراسری - آزاد)