

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

کتاب آخر

دفترچه مجموعه سؤالات امتحانات نهایی

رشته‌ی مکتبک خودرو ۱۳۹۲

عنوان و مواد امتحانی:

۵- دین و زندگی (۳)

۶- ریاضی ۳ پودمانی

۹- جزای ماشین

صاحبیات فنی (۲)

رسم فنی تخصصی

گردآوری و تألیف:

گروه مؤلفین

سرشناسه	گروه مؤلفین
عنوان و نام پدیدآور	کتاب آخر دفترچه مجموعه سوالات امتحانات نهایی رشته‌ی مکانیک خودرو ۱۳۹۲ ویژه فنی و حرفه‌ای
مشخصات نشر	تهران: پیام دانش روز؛ ۱۳۹۳
مشخصات ظاهری	۵۲ ص.: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۹×۲۲ س.م.
قیمت	۴۰۰۰۰ ریال
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۶۱۵۱-۶۱-۸
موضوع	آموزش متوسطه - آزمون‌ها و تمرین‌ها - پرسش‌ها و پاسخ‌ها
وضعیت فهرست‌نویسی	فیا
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۳ LB۳۰۶۰/۲۶/ک۲
رده‌بندی دیویی	۳۷۳/۲۳۸۰۷۶
شماره کتابشناختی ملی	۳۴۶۴۳۵۵

تهران: آریب - خیابان فخررازی - کوچه شهید فاتحی داریان - پلاک ۱۳ - طبقه اول
تلفن: ۶۶۹۶۶۲۵۳-۶۶۹۶۶۱۴۱



عنوان کتاب:	کتاب آخر دفترچه مجموعه سوالات امتحانات نهایی رشته‌ی مکانیک خودرو ۱۳۹۲ ویژه فنی و حرفه‌ای
مؤلف:	مؤلفین
نوبت چاپ:	اول
سال چاپ:	۱۳۹۳
شمارگان:	۵۰۰
قیمت:	۴۰۰۰ تومان
چاپخانه:	پیام
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۶۱۵۱-۶۱-۸
ناشر:	انتشارات پیام دانش روز
طراحی، حروفچینی و صفحه‌آرایی:	واحد گرافیک انتشارات پیام دانش روز
قطع:	رحلی

حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است و متخلفین به موجب بند ۵ ماده ۲ قانون حمایت از ناشران، مستحق پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
مقدمه مؤلف.....	۴
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای خرداد ماه ۱۳۹۲.....	۵
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای شهریور ماه ۱۳۹۲.....	۸
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای دی ماه ۱۳۹۲.....	۱۱
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای خرداد ماه ۱۳۹۲.....	۱۳
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای شهریور ماه ۱۳۹۲.....	۱۷
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای دی ماه ۱۳۹۲.....	۲۰
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای خرداد ماه ۱۳۹۲.....	۲۳
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای شهریور ماه ۱۳۹۲.....	۲۵
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای دی ماه ۱۳۹۲.....	۲۷
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای خرداد ماه ۱۳۹۲.....	۲۹
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای شهریور ماه ۱۳۹۲.....	۳۳
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای دی ماه ۱۳۹۲.....	۳۶
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای خرداد ماه ۱۳۹۲.....	۳۹
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای شهریور ماه ۱۳۹۲.....	۴۴
سؤالات و پاسخ امتحانات قهای دی ماه ۱۳۹۲.....	۴۹

به نام خدا

مقدمه‌ی مؤلف

هنرجویان گرانقدر

سلام

این مجموعه سؤالات گردآوری شده در این کتاب شامل دو بخش سؤالات امتحانات نهایی و سؤالات تألیفی مؤلف می‌باشد.

در این مجموعه سعی بر آن بوده تا از تمامی مطالب کتاب و الزاماً بخش‌های مهم‌تر کتاب سوال تهیه شود. جهت استفاده از این مجموعه، سؤالات بصورت طبقه‌بندی شده با ذکر بخش و فصل بوده است. امید است استفاده بهتر و صحیح از کتاب ارائه شده آن چیزی که هدف مؤلف از نگارش آن بوده، یعنی شکوفا کردن استعداد های آینده‌سازان این مرز و بوم تحقق یابد و خداوند را سپاس می‌گویم که به بنده توفیقی عطا فرموده است. چکی به جوانان عزیز و با استعداد کشورمان کرده باشیم.

با تشکر

مجید شامحمدلو