

# دانستنی‌های مخصوص رانندگان

تألیف: علی قلیپورحصاری

سرشناسه

: قلیپور حصاری، علی، ۱۳۴۲ -

عنوان و نام پدیدآور

: دانستنی‌های مخصوص رانندگان/ تألیف علی قلیپور حصاری.

مشخصات نشر

: تبریز، وفاجو، ۱۳۹۵.

مشخصات ظاهری

: ۱۴۰ ص، ۱۱ × ۱۷ س.م.

شابک

: 978-964-6115-51-2

وضعیت فهرست نویسی

: فیا

موضوع

: رانندگی -- آموزش

موضوع

: Automobile driver education:

رده بندی کنگره

: ۱۳۹۵ ۸۵۲/۶/۱۲

رده بندی دیویی

: ۶۲۹/۲۸۳۰.۸۷

شماره کتابشناسی ملی

: ۴۳۷۱۷۳۲

انتشارات ویراجو تیریز: خیابان جمهوری اسلامی - پاساژ زرین پلاک ۸

تلفن: ۳۵۵۶۹۸۸۶ - ۳۵۵۶۴۱۴۲

ایمیل:

نام کتاب: دانش‌های مخصوص رانندگان

مؤلف: علی قلیپور حصاری حق چاپ برای مؤلف محفوظ است

قاپ: موسسه کامپیوتری پاپ صفحه ۲ بی موسسه کامپیوتری احسان رایان

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

اندازه و تعداد صفحه: جیبی - ۲۲۴

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

ایمیل: [piopL16@gmail.com](mailto:piopL16@gmail.com)

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۶۰۱۰-۵۱-۲

ISBN: 978-964-6010-51-2

تلفن همراه: ۰۹۱۴۳۰۲۰۱۵

قیمت:

حق چاپ: برای مؤلف محفوظ است

## فهرست مطالب

| عنوان                                                           | صفحه |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| مقدمه.....                                                      | ۷    |
| فصل اول : اصطلاحات رایج در خودرو.....                           | ۱۵   |
| فصل دوم: شماره شناسائی خودرو (VIN) چیست.....                    | ۲۹   |
| فصل سوم : برای جلوگیری از وقوع حوادث آماده‌ای چه باید کرد؟..... | ۴۷   |
| فصل چهارم: دانستیهای بیمه شخص ثالث و بدنه خودرو.....            | ۵۷   |
| فصل پنجم: مشخصات ثبت شده روی تایرها را بهتر بشناسیم.....        | ۸۷   |

- فصل ششم: راههای پیشگیری از سرقت خودرو ..... ۱۰۵
- فصل هفتم: مشخصه های دزدان و موتور را بهتر بشناسیم ..... ۱۱۵
- فصل هشتم: تشخیص اطاعت تقابل خودرو از روی بارکد کالا ..... ۱۲۷
- فصل نهم: جهت یابی با روش های ساده در روز و شب ..... ۱۳۷
- فصل دهم: قبله یابی با روش های ساده در روز و شب ..... ۱۵۵
- فصل یازدهم: آشنایی با مشخصات و تاریخ تولید باتری خودروها ..... ۱۶۵
- فصل دوازدهم: کاپوتاژ چیست - و اطلاعات ضروری در سفر به خارج ..... ۱۷۹
- فصل سیزدهم: شناسایی محل صدور پلاک خودروها ..... ۱۹۷
- فصل چهاردهم: آشنایی با کلاس بندی خودروها ..... ۲۰۷

## مقدمه

هدیه‌ای نفیس و بسیار با ارزش به تعدادکثیری از رانندگان که بتوانند سوالاتی ساده را پاسخگو باشند بدون هیچ گونه محدودیتی تعلق خواهد گرفت

سوال این است خودروها با بنزینهای مختلف و سرعت جابجایی که برای ما فراهم می‌کنند سومین موردی که خودروها در عرض یک ساعت رانندگی برای ما فراهم می‌سازند چیست. برای پاسخی روشن شما می‌توانید از این اینهمه خودروی موجود در سطح کشور فقط خودروی خود را در نظر گرفته پاسخ دهید بنده هم خودروی خود را که یک سواری معمولی ۴ سیلندر بنزینی با حجم سوخت ۱۵ سی‌سی هست را در نظر گرفته‌ام

بیائید باهم پاسخ‌های مشترک را مرور کنیم

اگر ما هر روز با خودروی خود فقط یک ساعت رانندگی کنیم چیزی که خودروهایمان در یک ساعت رانندگی انجام می دهند عبارت است از

اگر در حین رانندگی یک دقیقه در دور موتور ۲ را نشان دهد (حداقل دور موتور) به این معناست که ما در حال رانندگی با خودروی هستیم که میل لنگ آن در یک دقیقه ۲۰۰۰ دور در حال چرخیدن در حال موتور بوده و از آنجایی که هر ۲ دور چرخش میل لنگ برابر است با ۱ مرحله احتراق کامل در ۴ سیلندر خودرو بعبارتی در هر یک دقیقه در موتور خودروی ما ۱۰۰۰ مرحله احتراق کامل انجام میشود و در هر مرحله احتراق کامل ۱۵۰۰ سی سی هوا و بنزین ترکیب شده وارد ۴ سیلندر موتور خودروی ما شده و پس از سوختن از طریق اگزوز خودرو به محیط پیرامون وارد می شود.