ارائه مجدد آئودی آر۸ با دیفرانسیل عقب

آئودی آر۸ (R8) با دیفرانسیل عقب یک بار دیگر و به دو شکل کوپه و اسپایدر عرضه می‌شود. از آنجا که دیفرانسیل عقب مدل پایه است، برخی ویژگی‌ها را از دست می‌دهد. کوپه آر۸ پرفورمنس در مدت ۳/۲ ثانیه از حالت سکون به سرعت صد کیلومتر بر ساعت می‌رسد. اسپایدر یک دهم ثانیه دیگر طول می‌کشد تا به همان سرعت برسد. / خبرخودرو

ممنوعیت نصب نشان نورانی رولزرویس در اروپا!

شاید تعجب کنید اما بد نیست بدانید نشان نورانی رولزرویس با قوانین مربوط به آلودگی نوری اتحادیه اروپا که به تازگی تصویب شده همخوانی ندارد. رولزرویس هم مجبور شده پول این آپشن را به مالکان خودروها بازگردانده و به‌جای نشان نورانی همان نشان قبلی نقره‌ای را نصب کند. البته باید خاطرنشان کنیم این موضوع فقط مختص محصولات بازار اتحادیه اروپا بوده و مدل‌های دیگر بازارها نیازی به حذف نشان نورانی از روی کاپوت ندارند. / پدال

با برترین، اقتصادی‌ترین و مجهزترین مینی‌ون‌های ۸ سرنشین امسال آشنا شوید

بهترین مینی‌وَن‌های ۲۰۲۰

فراز سهیلی آزاد
دانش

کاروان یا ون (Van) خودرویی است که از نظر طراحی داخلی در رده سواری‌ها قرار می‌گیرد ولی به دلیل داشتن فضای حمل بار مسقف یا فضای حمل مسافر به تعداد بیش از ۵ نفر، بیشتر شبیه مینی‌بوس است و می‌توان آن را در رده‌ای بین سواری و مینی‌بوس طبقه‌بندی کرد! اما دسته‌ای از ون‌ها که بیشتر مورد اقبال مصرف‌کنندگان شخصی قرار دارند، «مینی‌ون»ها یا «خودروهای چندمنظوره» (MPVs) هستند. این دسته از خودروها از نظر ظاهری بسیار شبیه ون‌ها هستند اما ابعاد کابین آنها در رده بین استیشن‌ها و ون‌ها قرار می‌گیرند.
مینی‌ون‌ها به طور کامل پاسخگوی نیازهای یک خانواده متوسط تا پرجمعیت هستند و علاوه بر فرآهم کردن فضای نشیمن کافی برای تمام اعضای خانواده، با طراحی بدنه آیرودینامیک‌تر نسبت به ون‌ها، حس رانندگی با یک خودروی سدان یا حتی شاسی‌بلند را القا می‌کنند. اغلب مینی‌ون‌های موجود در بازار هفت-سرنشین هستند، اما اگر کسی نیاز به فضای نشیمن بیشتر داشته باشد و دنبال «ام‌پی‌وی»های هشت-سرنشین بگردد، قطعا گزینه‌های بسیار خوب و مناسبی پیدا خواهد کرد. در ادامه برترین مینی‌ون‌های سال ۲۰۲۰ میلادی و نقاط ضعف و قدرت هرکدام را به اختصار بررسی می‌کنیم.

برگرفته از: carbuyer

سیتروئِن اسپیس‌تورِر
Citroen Space Tourer

«اسپیس‌تور» شباهت بسیار زیادی با مدل دیگری از مینی‌ون‌های سیتروئن به نام «دیسپَچ» (Dispatch) دارد؛ اما در طراحی داخلی آن ایده‌های بسیار خلاقانه‌ای برای تغییردادن چهره این ون صورت گرفته است. افزودن یک صفحه نمایشگر لمسی هفت اینچی و تغییر داشبورد این خودرو حس یک ون خانوادگی را به آن بخشیده است. سیستم تعلیق اسپیس‌تور به قدری نرم و انعطاف‌پذیر است که سرنشینان آن هنگام عبور از دست‌اندازهای خیابان، تقریبا هیچ لرزشی احساس نمی‌کنند.
دیگر ویژگی بارز این مینی‌ون تنوع در اندازه آن است؛ به‌طوری که خریدار امکان انتخاب از بین مدل «متوسط» (M) با طول ۵ متر و مدل «فوق بزرگ» (XL) با طول ۵/۳ متر را دارد تا با توجه به نیاز خود بتواند فضای بیشتری را برای سرنشینان فراهم آورد. در مدل فوق بزرگ این خودرو، فضای نشیمن کافی و راحت برای ۹ نفر مهیاست.
اسپیس‌تور از گستره حجم موتور متنوعی نیز برخوردار است. قدرتمندترین موتورهایی که برای این خودرو در دسترس خریداران قرار دارد، مدل‌های دیزلی BlueHDi 150 و BlueHDi 180 است. در مدل BlueHDi 120 مدت زمان لازم برای این‌که خودرو از حالت ساکن به سرعت صد کیلومتر بر ساعت برسد، ۱۲ ثانیه است.
اخیرا مدل الکتریکی این خودرو با نام «ئی-اسپیس‌تورر» (e-Space Tourer) روانه بازار شده است که علاوه بر برخورداری از قابلیت «شارژ سریع» (fast-charging)، می‌تواند با هر مرتبه شارژ باتری حدود ۲۳۰ کیلومتر را بپیماید.

پژو تراولِر
Peugeot Traveler

خودروسازی پژو محصول «تراولر» را برای رقابت با «اسپیس‌تورر» از سیتروئن و «پروس ورسو» از تویوتا طراحی و تولید کرد. این مینی‌ون برای مصارف شخصی در مدل‌های پنج، هفت و هشت سرنشین عرضه می‌شود و مدل تجاری (Business Model) آن برای استفاده در فرودگاه‌ها، هتل‌ها و مواردی از این دست، با ۹ نشیمن تولید می‌شود. درست مانند اسپیس‌تورر، این مینی‌ون پژو هم مدل الکتریکی دارد که با نام «ای-تراولر» (e-Traveller) شناخته می‌شود. تراولر نیز مانند هم‌رده‌هایش در اندازه‌های متوسط و فوق بزرگ طراحی شده است و موتور دیزلی آن با گنجایش ۱/۵ یا ۲ لیتری به خریداران عرضه می‌شود. بازده سوخت این خودرو بسته به حجم موتور آن، از ۵ لیتر در صد کیلومتر تا ۶/۵ لیتر در صد کیلومتر متغیر و همین امر آن را به یک مینی‌ون خانوادگی بسیار مقرون به‌صرفه تبدیل کرده است.

هیوندای آی۸۰۰
Hyundai i800

مدل استاندارد هشت سرنشین هیوندای «آی۸۰۰» با طولی بیش از ۵ متر، از بیشتر مینی‌ون‌های هم‌رده‌اش بزرگ‌تر است. رینگ چرخ‌های ساخته شده از آلیاژ ترکیبی، پنجره‌های الکتریکی، سیستم تهویه هوای مطبوع با کلیدهای کنترلی مجزا برای سرنشینان جلو و عقب خودرو و همچنین ضمانت‌نامه معتبر و معروف پنج ساله محصولات هیوندای که از نظر مسافت طی شده نامحدود است، مواردی هستند که آی۸۰۰ را نسبت به رقبایش متمایز می‌کند. موتور دیزلی ۲/۵ لیتری آی۸۰۰ با قدرت خالص ۱۶۸ اسب‌بخار، مصرف سوختی معادل با ۷ لیتر در هر صد کیلومتر دارد که نسبت به سایر مینی‌ون‌های فهرست ما خیلی هم مقرون به‌صرفه نیست و ضمنا شتاب صفر تا صد بسیار آهسته این خودرو که ۱۷/۵ ثانیه طول می‌کشد، باعث می‌شود نتوان آن را در رده‌های بالایی فهرست قرار داد!

مرسدس کلاس وی
Mercedes V-Class

برای خرید مرسدس «کلاس وی» بودجه بیشتری نسبت به سایر مینی‌ون‌ها مورد نیاز است. تازه اگر قصد خرید مدل هشت سرنشین پایین خودرو را داشته باشید، باید سراغ نسخه‌های بزرگ و بسیار بزرگ آن بروید که طبیعتا گران‌تر هم هستند! اما مرسدس در قبال این قیمت بالاتر، چه امکانات اضافه‌ای به مشتری ارائه می‌دهد؟
تودوزی چرمی برای صندلی‌ها، سیستم ناوبری خودکار و دو درکشویی الکتریکی برای سرنشینان عقب در این مینی‌ون به‌صورت استاندارد تعبیه شده است. همچنین داشبورد مرسدس کلاس وی، مورد برجسته دیگری است که آن را در رده بالاتری نسبت به سایر رقبا قرار می‌دهد! این داشبورد مجهز به کلیدهای کنترل لمسی و یک صفحه نمایش اطلاعات هفت اینچی است که از بهترین و مرغوب‌ترین مواد ساخته شده‌اند.
مانند سایر مینی‌ون‌های این فهرست، مدل الکتریکی مرسدس کلاس وی به نام «مرسدس ئی-کیو-وی» (Mercedes EQV) نیز به بازار عرضه شده است. همچنین برای علاقه‌مندان به خودروهای اسپورت، مرسدس نسخه «ای‌ام‌جی» (AMG-Line) را ارائه داده است. در طراحی این مدل، رینگ چرخ‌های ۱۹ اینچی با آلیاژ ترکیبی بسیار مقاوم و همچنین پوشش کربنی به‌کار رفته در تجهیزات داخلی، کاملا به چشم آمده و آن را متفاوت کرده‌اند.

تویوتا پروس وِرسو
Toyota Proace Verso

در واقع «پروس ورسو» و اسپیس‌تورر هم‌خانواده هستند و شباهت‌های بسیار زیادی با یکدیگر دارند. به عنوان نمونه، پروس ورسو نیز در دو اندازه مختلف تولید می‌شود و همچنین درِ سرنشینان عقب آن هم مانند اسپیس‌تورر به صورت کشویی باز و بسته می‌شود.
پروس ورسو یک مدل به نام «شاتل» (Proace Verso Shuttle) دارد که برای استفاده عمومی به‌عنوان تاکسی تولید می‌شود. اما اگر مدل خانوادگی این خودرو را انتخاب کنید، امکاناتی مانند رینگ چرخ‌های ساخته شده از آلیاژ ترکیبی بسیار مقاوم، سیستم ناوبری خودکار و یک صفحه نمایش هشدار دهنده مرکزی، به طور اختصاصی برای پروس ورسوی خانوادگی در نظر گرفته شده‌اند.
به خریداران این خودرو توصیه می‌شود به‌جای موتور دیزلی ۱/۵ لیتری، موتور دیزلی با حجم ۲ لیتر را انتخاب کنند که قدرت خالصی برابر با ۱۴۸ اسب‌بخار و شتاب صفر تا صد تقریبا ۱۳ ثانیه‌ای دارد. بازده سوخت این موتور ۴/۵ لیتر در هر صد کیلومتر و بسیار اقتصادی و مقرون به‌صرفه است.

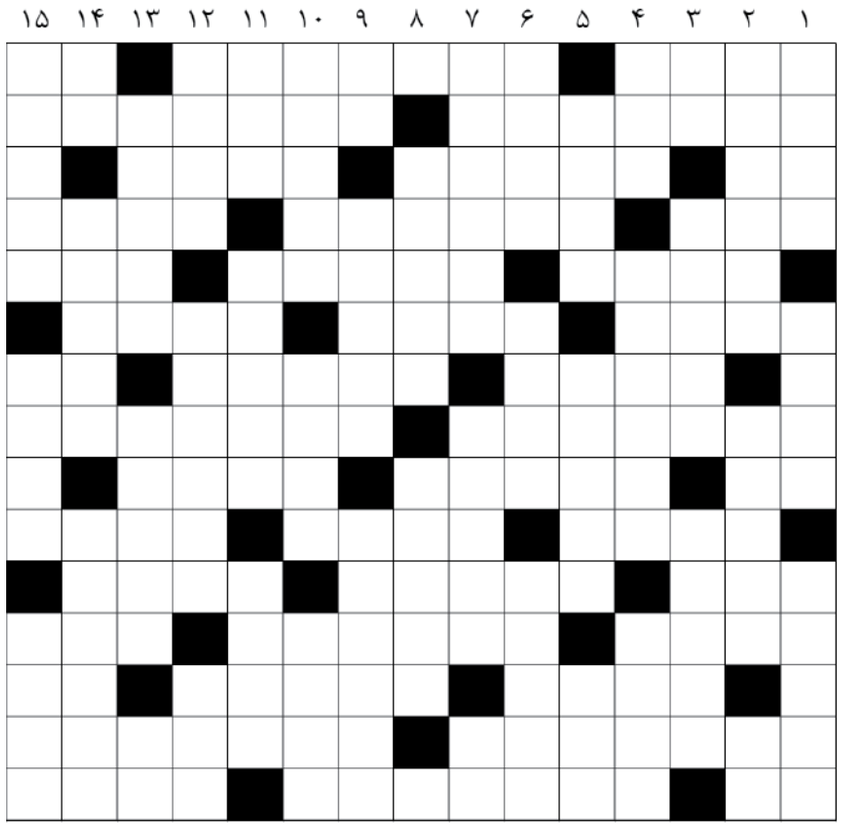
«مینی‌ون»ها یا «خودروهای چندمنظوره» (MPVs) از نظر ظاهری بسیار شبیه ون‌ها هستند اما ابعاد کابین آنها در رده بین استیشن‌ها و ون‌ها قرار می‌گیرند

رنو ترافیک پسنجِر
Renault Trafic Passenger

«ترافیک پسنجر» جدیدترین مدل از مینی‌ون‌های رنو نیست، ولی طراحی داخلی پیشرفته و به‌روز این خودرو و همچنین قیمت ارزان‌تری که نسبت به اکثر هم‌رده‌هایش دارد، باعث قرارگیری آن در فهرست ما شده است.
موتور دیزلی ۲/۰ لیتری این خودرو در سه مدل با قدرت‌های ۱۱۸، ۱۴۳ و ۱۶۸ اسب‌بخار تولید می‌شود که همگی مصرف سوختی در حدود ۵/۸ لیتر در صد کیلومتر دارند. شاید در این بین موتور ۱۴۳ اسب‌بخاری انتخاب مناسب‌تری باشد، زیرا شتاب صفر تا صد ۱۱/۸ ثانیه‌ای آن کافی به نظر می‌رسد!
در مدل تجاری (Business Model) ترافیک پسنجر، فقط پنجره‌های جلویی الکتریکی هستند و امکان اتصال بلوتوثی در آن فراهم شده است. اما در مدل اسپرت این خودرو امکانات متنوعی مانند صفحه نمایشگر لمسی هفت اینچی، سیستم ناوبری خودکار، تهویه هوای مطبوع، رینگ چرخ‌های ۱۷ اینچی ساخته شده از آلیاژ ترکیبی، تودوزی پارچه‌ای مرغوب‌تر برای صندلی‌ها، رنگ‌های متالیک برای بدنه و حسگرهای تشخیص فاصله در عقب خودرو برای سهولت در پارک کردن به کار رفته‌اند.

طراح: بیژن گورانی

جدول شماره ۵۷۷۱



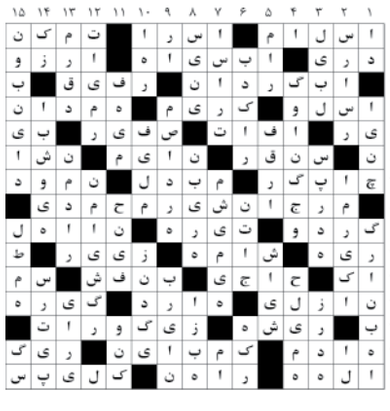
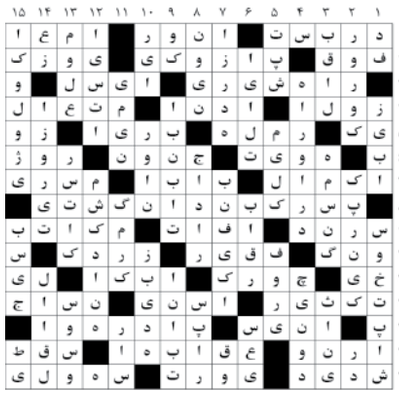
جدول عادی

افقی: ۱) شبیه و نظیر- رود جاری در سمنان- نگاه خیره ۲) پیشوای هشتم شیعیان- ابزاری برای مشخص کردن مکان سیارات در آسمان ۳) چاشنی غذایی- ماجرا- ویتنام قدیم ۴) سگ در گویش عرب- الماس درخشنده- قطعی برای کتاب ۵) شکلی هندسی- احساس آزاردهنده- مقدار داروی تجویزشده برای یک نوبت ۶) مقابل عمدی- پناهگاه- حرکت و جابه‌جایی ۷) بخشی از دستگاه عصبی مرکزی- مثل هم- خدای درویش ۸) معادل فارسی بیلبورد- نشیب ۹) فلز سرچشمه- تاکسی سرویس- همدم ۱۰) دوستی با دوستان خدا- نان شب‌مانده- تخم گیاه ۱۱) مرکز استان البرز- پیدا نمی‌شود- سمیع ۱۲) دارای تشدید- زودگذر و ناپایدار- فلج ۱۳) خداوندی- برادر حضرت موسی(ع)- ضمیر انگلیسی ۱۴) مرکزی- استراتژیک ۱۵) نقش هنری- مؤلف کتاب الفهرست- از بخش‌های اوستا.
عمودی: ۱) نقاب- درود- مأمور پلیس ۲) از همسران حضرت رسول(ص)- بسط و توسعه- خاندان ۳) رمق آخر- بخش خارجی چیزی- محکمه باطنی ۴) امت‌ها- بیش از حد آرام- زمین مثلثی‌شکل که از آبرفت رودخانه پدید می‌آید ۵) چهارم- بیماری التهاب حلق- فرار کردن ۶) حاضر بودن- چیستان- بلندپایگان ۷) شیرینی لوزی- پیامبران- نفی عرب ۸) مسیحی- از اجرام آسمانی ۹) نشانه جمع- دستگاه ردگیری در هواپیما- آب دادن به کشتزار ۱۰) هادی الکتریسیته- دلیری- نقطه‌های ریز عکس ۱۱) میهن- درجه فرمانده گروهان- طریقه و روش ۱۲) پرنده‌ای شبیه کبک- ارزش داشتن- پیغمبر ۱۳) تکیه دادن- مأمور تشریفات عصر صفوی- خاک سرخ ۱۴) به دنیا آوردن- پایتخت انرژی ایران- اسم گذاشتن ۱۵) سرشار- مخصوص- پروتئین گیاهی.

جدول ویژه

افقی: ۱) درودگر- از فراعنه مصر باستان- مجازات شرعی ۲) نابغه اتریشی موسیقی کلاسیک که در هفت‌سالگی اولین سمفونی خود را نوشت- پایتخت کنگو ۳) قابل ارتجاع- باهوش- نام‌آور ۴) پیش‌قراول- خاموش کردن آتش- از تیم‌های فوتبال روسیه ۵) زیرک- فیزیکدان فرانسوی قرن نوزدهم- نوع، گونه ۶) خبرگزاری ایتالیا- فرومایه- همسایه تفرش ۷) پایتخت اکوادور- اقامتگاه تابستانی- تخم‌مرغ انگلیسی ۸) مقرپاپ- نام مادر کوروش هخامنشی ۹) کاشف میکروب سل- آبگیر- مقدور ۱۰) قطعه موسیقی برای سه نوازنده- خانه- فرزند زکریای نبی(ع) ۱۱) کتابی از ابن‌سینا- بیمار- افسار ۱۲) کم شدن- ویزا- گذرگاه ۱۳) سیاهپوش عدالتخواه- جنگ- وسط ۱۴) دست و پا زدن قبل از مرگ- عنصر شیمیایی رادیواکتیو ۱۵) همه را شامل می‌شود- رود مهم چین- از زنان اساطیری یونان.
عمودی: ۱) شور- داستانی کوتاه از اشتفان تسوایگ اتریشی- زجر و عذاب ۲) کنایه از ناراحت و عصبانی شدن است- پنهان شدن- R3) نشانه جمع مونث عربی- کلاه ایمنی- حرامی ۴) آیین- کشوری در آمریکای مرکزی- دچار شوک شده ۵) عالی و رفیع- مأمور عملیات ویژه نظامی- خودروی فرانسوی ۶) قشون- پرسش- از چهره‌های مهم ادب پایداری آمریکای لاتین ۷) معمول و مرسوم- شهرت طلب- دوتا نون ۸) از خطرناک‌ترین کوه‌های دنیا در آلاسکا- نگهبان خرمن ۹) کنده‌کاری روی چوب- تاج- تالاب دیدنی لرستان با طبیعت وحشی ۱۰) خدای هندو- شیشه آزمایشگاهی- پول قبرس ۱۱) از اجزای درخت- شفاهی- سند ۱۲) پول بسیار ناچیز- از محلات شمال تهران- شکم‌باره ۱۳) بنیانگذار مکتب فکری واقع‌گرایی- بستگان- پهلوان ۱۴) حالت عاطفی- مخزن چربی شتر- حروف ادغام ۱۵) آفریدگار- ارابه- خدای هندو.

حل جدول عادی شماره ۵۷۷۰



حل جدول ویژه شماره ۵۷۷۰