

جمهار زبا

شورا / ۳

با استفاده از امکانات در نظر گرفته شده:
شهروندان ایستگاه های
دوچرخه را از چشم به
راهی در بیاورند

اقتصاد و صنعت / ۶

در صورت حمایت، محصولات گلخانه ای
جایگزین صادرات غیرنفتی خواهد شد:

اصفهان
بزرگترین قطب
محصولات گلخانه ای

ورزش / ۱۱

هفته بیستم لیگ برتر فوتبال
جام خلیج فارس ایران:
سپاهان پاید ببرد
ذوب آهن می تواند ببرد

اطلاع رسانی / ۱۴

با شرکت در کارگاه سه روزه تالار هنر:

فیلم ساز شوید

دکتر سقاییان نژاد در حاشیه دیدار با شهروندان منطقه یک خواستار شد:

شهروندان از ظرفیت پارکینگ های
هسته مرکزی شهر استفاده کنند



واکنش دکتر روحانی به تصویب قطعنامه ایران در سازمان ملل:

جمهوری اسلامی ایران بار دیگر در صحنه
سیاسی در مقابل صهیونیست ها موفق شد



رییس جمهور با اشاره به تصویب
قطعنامه اخیر در مجمع عمومی سازمان
مل متحد، گفت: با این رویداد، یک
بار دیگر در صحنه سیاسی،
جمهوری اسلامی ایران در مقابل
صهیونیست ها موفق می شود که توطنه
منزوی سازی آنان را بشکست مواجه کند.
رییس جمهور در جلسه هیات دولت، اربعین
سرور و سالار شهیدان حضرت ابا عبدالله
الحسین (ع) را به همه شیفتخان
مکتب حسینی (ع)، تسلیت
گفت.

ایران / ۲

رهبر معظم انقلاب در جمع پرشور هیات های عزاداری دانشجویی؛
این کشور و آینده آن متعلق به جوانان است
که باید آن را به سر منزل مقصود برسانند



با ادامه کاهش بارندگی؛

ذخیره سد زاینده رود ناجی زنده رود نیست

خبر / ۲

میدان امام علی (ع) میزبان هزاران عزادار حسینی شد:

نصف جهان

در اربعین حسینی گریست



امام رضا علیه السلام:
بر شما لازم است
باتمام کودکان خود
با احترام و ادب
رفتار کنید.



چند ترفند خوب برای کار با LG G2

ال جی G2 یکی از جذاب‌ترین گوشی‌های سال است. این گوشی اندروید هوشمند امکانات شگفت‌آگزیز KnockOn، Plug & Pop، Guest Mode و KnockOn Plug & Pop Guest Mode را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. مامن خوبی خیلی بیشتر از این دارد. مامن خواهی به شما نشان دهد که چگونه می‌توانید بیشترین همراه از این محصول خارق‌العاده ببرید. همان‌طور که می‌دانید عرضه رسمی LG G2 به تازگی در ایران...



روباش بسگردی به نام فنک

قیافه زیبا و پامرازی که در شکل روبرو می‌بینید، فنک یا روباش صحراء (Fennec zerda) نام دارد. جاواری که با آن گوشی‌های دراز و دوستاده‌شناختی عنوان کوچک‌ترین روباش دنیا را به خود اختصاص داده است به گزارش نشنال جنون‌آفرین، گستاخ‌زدنگی فنک بیانی‌ای عربستان و صحراء‌ای شمال آفریقا است. عادت شگردی این حیوان به آنها کمک می‌کند تا ...



بافلت جدید دوسیم کارت‌های هوایی آشنا شوید

آخر بازار گوشی‌های دوسیم کارت‌های سیم‌کارتهای شده که می‌توان آن را مبدون گوشی‌های خوبی همچون Alcatel Idol X و Samsung Galaxy Grand دانست. این بازار این هوایی است تا گوشی‌ای دو سیم کارت‌هه و عظیم‌الجثه و خوش قیمت را وانه بازار کند. این فنلت Honor 3X نام دارد.



گزارش ویژه برای گیمرهای حرفه‌ای PlayStation 4 سریع، خشن، قدرتمند من یک اسباب بازی نیستم!

هر روز یک گوشی جدید، یک لپ تاپ نو خوشبختانه کنسول‌های بازی این گونه نیستند. در ۱۸ سالی که از تولد نخستین پلی استیشن می‌گذرد، امسال تازه شاهده بارز آمدن نسل چهارم از این خلواده بودیم، این درست برخلاف پندهای مثل گوشی‌تلفون همراه است. قطعاً اگر پلی استیشن ۱ را پدر بدانیم، پلی استیشن ۴ نتیجه‌ی این خلواده است. نتیجه‌ای که با کوله بازی از تجربه ساخته شده و سوئی هرچه داشته، سخاوتمندانه به آن بخیه است. هرچه داشته را به آن بخشنیده، تا دامنه‌پی را سازده که شفیقانگ بازی‌های دیگر را بازی کن‌های خوشبخت امروزی منصل می‌کند.



گزارشی از مهم‌ترین خودروهای سال ۲۰۱۳:

بازگشت افسانه‌ها



نخستین گوشی دنیا
با سکن چشم در راه است

بر اساس شنیده‌ها گوشی جدید سامسونگ که قرار است با نام Galaxy S5 به بازار عرضه شود، نه تنها نخستین گوشی هوشمندی است که امکان اسکن چشم را دارد، بلکه نخستین گوشی دنیا...



بازیافت خاک‌های
نادر از پساب‌ها با نانوذرات

شرکت گرین تکنولوژی سلوو (Green Technology Solutions) موفق به ارائه فناوری شداست که با استفاده از آن می‌توان خاک‌های نادر را از پساب‌ها جداسازی کرد.

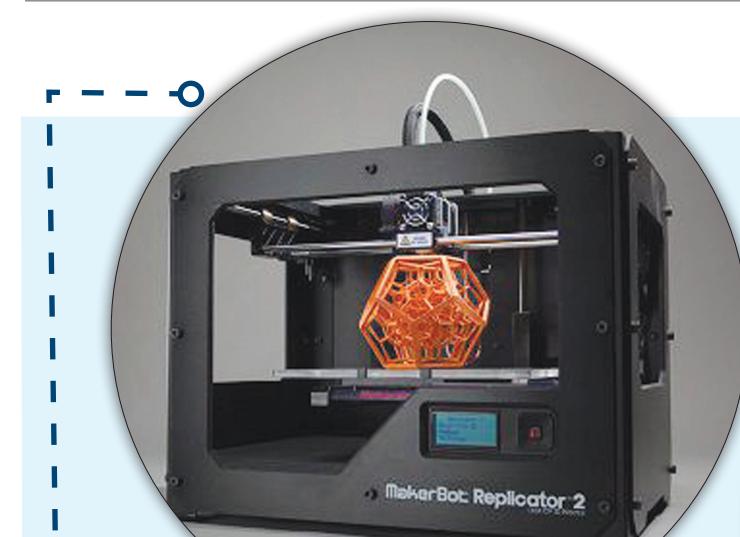


گزارشی از جدیدترین تکنولوژی‌ها

چشم بهم بزنید، اینترنت اشیاء هم می‌آید



مکت اول: تصویر کنید در یک لحظه در یک شهر و موقعیت جغرافیایی مشخص باشید، چند ثانیه بعد شهری دیگر و در فضایی دیگر، سیاری از شما با مقابله‌ی این دست در فیلم‌ها، کتاب‌ها و افسانه‌های خود را بخورد کرده‌اید. اینترنت در حال حاضر شبکه عظیمی از این کرم‌جاله‌های وجود دارد که ساکنان روی کره زمین را فراز از زمان و مکان به هم وصل می‌کند. اگر بخواهید به طور چهاره به چهار کسی صحبت کنید، تنها لازم است به نایشکر تلفن هوشمند خود بخربه شوید و طرف مقابل شما را در آن سوی اینترنت پیش‌بینی‌کنید. همان‌کارهای اینترنتی کار انجام‌دهد. در ادامه مطلب باما همراه باشید تا نگاه عمیق‌تری به این موضوع بیندازیم، وقتی بحث اشیاء مطریع می‌شود، می‌توان گفت که ما هنوز تحد سلطه زمان و مکان زندگی می‌کنیم، کوین اشتون (Kevin Ashton) که مفهوم اینترنت اشیا را برای اولین بار مطرح کرد، در این زمینه گفته «اما ماده ساخته شده‌ایم، اشیای پیرامون ما هم همین‌طور... ایده‌ها و اطلاعات مهم هستند، با این حال مواد و اشیاز اهمیت بالاتری برخوردارند». از دید او اینترنت اشیا وسیله‌ای است برای غلبه بر سلطه زمان و مکان، اینترنت اشیا را طریق سه کار کرد: عدمه خود بر سلطه فضا-زمان غلبه می‌کند:



تله پرنس

تله پرنس، یا حضور مجازی، به تعامل از راه دور با افراد و اشیاء گفته می‌شود. مثال‌های زیادی در مورد تحقیق این روایا نیان آورد. قفل هوشمند دوجرخه را در نظر بگیرید. وسیله‌ای که می‌توانید به کمک آن قفل دوجرخه خود را در کرده و دوجرخه خود را در اختیار دوستانتان قرار دهید. مهم نیست که در خانه تان باشدید یا در شهری دیگر چنین گجت‌هایی به شما ممکن می‌دهند در بستر اینترنت همه جا حضور داشته باشید. رابط‌یار کاربری مدرن‌هم شانه‌های دیگری از ظهور تله پرنس در دنیا می‌باشد. به حساب می‌آیند شاید رابط کاربری مبنی بر کینکت یکی از جدیدترین مثال‌های در این مورد باشد. این ایداع به شما ممکن می‌دهد در یک لحظه در دو مکان مختلف حضور داشته باشید. کنفرانس از راه دور و ارتباطات تصویری گسترش دار سال‌های اخیر، پیشرفت های گسترده در زمینه نمایشگر های هوولگرافیک سه بعدی، همه از رنگ شدن پیدا کنند. حضور مجازی می‌گویند.



تله پورت

تله پورت، به دریافت فوری سخن‌خواهی (کپی‌هایی) از یک چیز اطلاق می‌شود. در این فرآیند اشیای ابتداء بیت‌های داده‌ها و سپس دوباره به اشیای ابتدی می‌شوند. قضیه تله پورت به بیش از دوران اینترنت بر می‌گردد. شاید ارسال و دریافت فکس مثال متناسبی برای تله پورت باشد. حالا هم شاهد گونه‌های جدیدی از تله پورت هستیم، تصویر کنید توسط میکربات دیجیتا لیزر یک جسم سه بعدی را اسکن کرد و آن را بیت‌های اطلاعاتی تبدیل کرد. سپس توسط میکربات رپلیکاتور این بیت‌های اطلاعاتی را در فضایی دیگر، به طور مثال کسوزی دیگر چاپ سه بعدی کرد. از آینده‌ای نزدیک انقلاب اشیا را طریق اینترنت به سادگی انتقال صفحه‌وب خواهد بود.

ترنسپورت

ترنسپورت، با حمل و نقل، به انتقال اشیا از راه دور گفته می‌شود. شاید بهترین مثال برای این زمینه خرید اینترنتی باشد. در گذشته برای دسترسی به اشیا و اجنبان، مامن باست به سراغ آن های رفته‌یم، مثلاً برای خرد غذا حضوراً به رستوران می‌رفتیم یا برای خرد کالاها به فروشگاه همراهه می‌کردیم، در حالی که اکنون به راحتی می‌توانم غذا و کالای مورد نظرمان را به سمت خودمان جذب کنیم. ربات‌های پرنده آمازون برای تحویل سفارشات این شرکت شاید رشد این کار کرد مهم اینترنت اشیا باشد.

تحقیق اینترنت اشیا

در اینده‌ای اورای اینترنت اشیا، حواس پنج گانه شما به کرم چاله‌ای اینترنت متصل می‌شوند. از زمانی صحت می‌کنیم که دیگر موقیت فریزک بین شما همینی تبار زمانی می‌رسد که مسئله فضای زمان دیگر برای محصولات، دستگاه‌ها و انسان هامطرخ نباشد. چنین آینده‌ای برای شما قابل تصور است؟



روباش شکرگردی به نام فنک



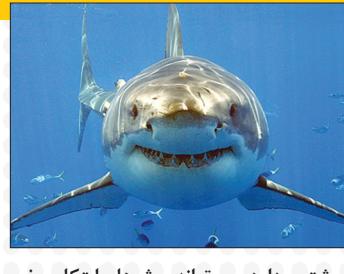
فیله زیبا و یامزه‌ای که در شکل روپرتو می‌بینید، فینک یا روباه صحراء (Fennecus zerda) نام دارد؛ حاکمی که با آن گوش‌های بزرگ و دوست‌داشتنی علوان کوچک‌ترین روباه دنیا به خود اختصاص داده است. به گزارش نشنال جنگوگافیک، گستره زندگی فنک بیانیه‌ای عربستان و صحره‌ای شمال افریقا است. عادت شکرگردی این حیوان آنها کمک می‌کند تا در برای خود را استفاده از ادار خود مشخص می‌کنند و زمانی که والبته چندین انطباق فیزیکی نیز در این راه به آنها کمک می‌کند. فنک‌ها در اجتماعات کوچک زندگی می‌کنند و هر خانواده نهایتاً ۱۰ ضعف تشکیل می‌شود. فنک‌ها را زمینه‌گذار خود در جانواری همه چیز در حیات وحش در اختیار ندارند، مخصوص نیست که آیا خطر انقضاض این گونه را تهدید می‌کند یا خیر.

دانش

شماره ۱۹۸۸
سده شنبه ۳۳ ماه ۱۳۹۲

سال حماسه‌سیاسی، حمامه‌های اقتصادی

مغز کوسه‌ها بزرگ است



از هوش کوسه‌ها بسیار شنیده بودیم و حالا باید به خاطر آوردن محل دقیق تولد حتی پس از یک دهه دوری را بدان بیفاریم. به گزارش اینتا براساس استانداردهای جانورشناسی، کوسه‌ها مغز بزرگی دارند که خوب رشد کرده است. این ماهی‌ها می‌توانند خوبی بسیاری از استانداران، یاد بگیرند و به خاطر پیارند. در بعضی از گونه‌ها، مغز قدرت پیشرفتی دارد و می‌تواند روش‌های ابتکاری خوبی انجام دهد، به عنوان مثال در کوسه‌های ببری، روش آزمون و خطایکی از روش‌هایی است که در تکنیک‌های شکار به کار برده می‌رود و مکافایانی برای حفظ بقایه شمار می‌رسد. تلاش‌های گروهی نیز که مکافایانی برای بینایی کند و شان دهنده هوش بالای این جانواران است. به کرات در میان کوسه‌های دیده شده لازم به ذکر است این تحقیق از سال ۱۹۹۵ با بررسی بیش از ۲ هزار یکه کوسه لیمویی در اهابام انجام پذیرفت. کوسه لیمویی بنام علمی Negaprion brevirostris شناخته شده است که می‌تواند به اندازه ۳۰ متر رشد کند. دلیل نام‌گذاری این کوسه، رنگ زرد منحصر به آن است.

خبرهای کوتاه

زنان یائسه سویا بخورند

یک مطالعه اپیدمیولوژیک در زبان شناسان داده نشان یافته ای که از سوی این پیشتری استفاده می‌کنند، تغییر توهه بدنی پایین تری دارند. مطالعات تجربی انجام شده ای تخریب سویا می‌تواند به کاهش اندازه سلول‌های چربی و کاهش توده چربی بدن کم کند. با ایده یکه پیش از تغییرات خودروهایی داریم و ترکیبات اینوزیتولی و اینوفلاؤن ها است، اثرات مفیدی بر کنترل وزن و فشار خون دارد.

کیشمش بخورید، سیگار نکشید

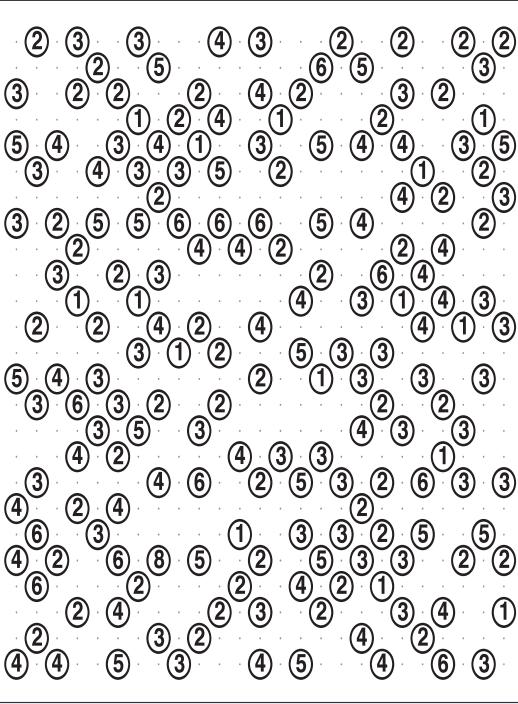
تحقیقات جدید حاکمی از آن است که نخود و کشمش از تقلات سیگار مفیدی دارند. نخود و کشمش اثیک‌سانی های موجود است که می‌تواند به افزایش سلول‌های سیستم تنفسی کمک شایانی کند. مصرف نخود و کشمش منبع مناسبی از انرژی به شمار می‌رسد و می‌تواند اثرات سویه سیگار کشیدن را تحدیه کردد. بر طرف کنند. علاوه بر این نتایج ثابت کرده است که مصرف نخود و کشمش پس از مدتی از تمایل فرد سیگاری به کشیدن آن می‌کاهد.

نقش دوغ در ریزش مو

در افاده مبنیه به خشکی پوست مو و کسانی که دچار ریزش مو هستند با از کرما و کهیر و خارش‌های پوستی رنچ می‌برند، مصرف فرأورده‌های پروپوپوکی بخصوص دوغ و نوشیدنی‌های کفیر را مفید است. مصرف این نوشیدنی به ویژه برای کسانی که اضافه‌زدن دلیل این اضافه‌زدن مصرف نوشیدنی‌های پر کاری و گازدار است. توصیه می‌شود. با بدیگشت دوغ در گروه لبنتیات جای دارد و حاوی کلریسم و پروتئین بالایی است و در سلامت پوست و مو نقش دارد. از میان دوغ ها، دوغ کفیر دارای خواص فوق العاده‌ای برای بدن است که گاز این دوغ طبیعی است و به دلیل عملکرد آن باکتری‌های ایجاد می‌شود که اصطلاحاً به آن «پروپوپوک» می‌گویند.

دانش و ریاضیات

در اینجا تعدادی دایره که باید بصورت افقی یا عمودی به یکدیگر متصل شوند. خط اربی برای اتصال نازم. هر دایره روی آن عددی نوشته شده است که تعداد خطوط مجاز متصل به آن را نشان می‌دهد. بین هر دو دایره دو خط متصل شود.

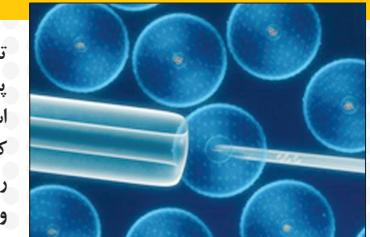


بازیافت خاک‌های نادر از پساب‌ها با نانوذرات



شرکت گرین تکنولوژی سلوشن (Green Technology Solutions) موفق به ارائه فناوری شده است که با استفاده از آن می‌توان خاک‌های نادر از پساب‌ها جداسازی کرد. در این فناوری از نانوذرات هیدروکسید منزیم برای زدایش مقادیری با غلظت بسیار کم از این عناصر در پساب‌ها استفاده می‌شود. از نانوذرات هیدروکسید منزیم می‌توان برای جدا کردن عناصر خاک‌های نادر از پساب‌ها استفاده کرد. خاک‌های نادر به عنصری در جمله تابوی خفته می‌شود که کاربردهای متعددی در حوزه فناوری‌بالانظر ساخت تلفن‌های همراه دارد. با استفاده از این فناوری، عناصری نظریه‌رسانی که از آنها نیز از عده‌های استفاده می‌شود، می‌تواند ۳۰ سال پیشتر مورد استفاده قرار گیرند. با توجه به بازار ۲۴ میلیارد دلاری این حوزه تا سال ۲۰۱۸، شرکت GTSO قصد دارد برای بازیافت ترکیبات بسیار ارزشمند از پساب‌ها تلاش مفعایی را انجام دهد. تصفیه پساب‌های شهری برای شرکت GTSO اهمیت زیادی دارد این شرکت قصد دارد تا با تقویت خود در این بخش موقعیت بین‌المللی خود را در بازار ثبت کند.

واکسن جدید پروستات و مردان انگلیسی



تنها واکسنی که در حال حاضر برای سرطان پروستات وجود دارد، از خون خود مبتلا به سرطان استناده می‌کند. این واکسن طوری تنظیم می‌شود که قبل از تزریق مجدد به بدن سلول‌های سرطانی را تباخی کند. اما پژوهشگران در این‌تند که این واکسن تنها چهار ماهه زندگی فرد می‌اید. دانشمندان می‌گویند که واکسن جدید‌های زنده تولید کمتری به نسبت نمونه قلبی خواهد داشت و با فرمول نسبتاً ساده‌ای به بیماران داده می‌شود. دکتر آین فریم، مدیر این تحقیق در مرکز سرطان پروستات در انجستان می‌گوید: «انتخاب‌های قابل دسترس درمانی سیار کمی برای مردانی که سرطان پروستات پیش‌رفته دارند، وجود دارد و ما باشد پیواینی فرست بیشتری را برای درمان در اختیار این افراد گذاشتم. در مورث موقوفت این روش، می‌تواند آغازگر نسل تازه‌ای از درمان پاسیستم اینمی شود. از همین رو، مانیزه بررسی پیش‌درایم تا بینیم که آیا این روش درمانی برای مردان مبتلا به سرطان پروستات مفید است یا خیر. تنها در انگلستان، هر ساعت یک مرد از سرطان پروستات می‌میرد.

گزارشی از مهم‌ترین خودروهای سال ۲۰۱۳

بازگشت افسانه‌ها

وقتی از بهترین خودروهای سال صحبت می‌شود لزوماً ناظر خودروهای سبز نیست. گاهی اوقات بد نیست توجه خودروهای سریع‌تر یا طیف معمطف کنیم و روی خودروهای تمکن کنیم که غرش موتورهای گوشخراش است، اسفالت‌جاده‌ها را می‌زند، عملکردشان بی‌نظیر است و مصرف سوخت‌شان سر به فلک می‌کشد؛ خودروهایی که فناوری پیشرفته‌ای که ابتدا برداخت قیمت نخومی برخی از آنها نیز از عده‌های بود. پیرمردهای آستون مارتین به مناسبت سال ۲۰۱۳ می‌تواند خود ۱۰۰ شمع را فوت کردد، و مکالران و لمبورگینی نیز ۵۰ سالگی خود را جشن گرفتند. چندین رقبه افسانه‌ای دیگر نیز با این جشن ۵۰ ساله پیشتر شورلت کوروت مشهور شدند و پورشه ۹۱۱ به باشگاه ۵۰ ساله‌ها بود. در ادامه نگاهی به برخی از برترین خودروهایی داریم که در این سال ارانه شدند.



آستون مارتین CC100

با توجه به لزوم احترام به پیشکسوتان از آستون مارتین آغاز می‌کنیم. آستون مارتین صد سالگی خود را عرضه مدل کاپسیت دیوانه‌وار Speedster گشتن گرفت. این سواری دونفره بدون شیشه جلو پیشتر طراحی خود را مدیون خودرو مسابقه‌ای دهنده بین‌المللی DBR1 است؛ اما این میراث را نگاهی اینده‌گرانه به کار گرفته و ان را با استفاده از اخیرین تجهیزات و مواد مدرن ساخته است. از جمله عناصر منحصر به فرد این خودرو می‌توان به درهای خود کار و بدنه فیبر کربنی آن اشاره کرد. این خودرو به نسخه موتور نسخه ۷۲ شش لیتری AM11 آستون مارتین مجهز است که تهیه موتور ۱۰۰ کیلومتری صفر تا ۱۰۰ متر را در ۴ ثانیه سرعت آراز می‌کند و سقف سرعت آن به ۲۹۰ کیلومتر بر ساعت می‌رسد.



بازگشت افسانه‌ها

اگرچه مکلارن برای هدیه تولید خود را چندان به آب و آتش نزد، اما حقیقت ۲۸ تانه طول می‌کشد و سقف سرعت آن به ۳۵۰ کیلومتر بر ساعت می‌رسد. گذشتند بعنوان یکی از برترین کاپسیت‌های سال انتخاب شده بود، از موتور سیستم ترمزهای این خودرو بیز سیار چشمگیر است و ترمزهای دیسکی دوچلوبی مبنی ۷۸ توربو مکلارن با حجم موتور ۳۸۰ لیتر بهره می‌برد؛ که در بر سرعت را طرف ۲،۹ ثانیه و نهایت ۳۰۰ متر متوقف می‌کند.

گونه‌ای متفاوت از ابر خودروها

بدون شک یکی از جالب‌ترین پیشترفت‌های سال ۲۰۱۳ در زمینه طراحی ابر خودروها ظهرت ابر کوکه‌های آفرود بود. از قدیم دو چیز مختلف و ظاهر استفاده در خودروها وجود داشته که بین اسپری سایر نکات فی علاقه مندان را به خود جلب کرده است: یکی سرعت سریع‌تر از خودروهای طبیعی خودروهای دیفرانسیل. بنابراین خودرویی که بتواند هر دوین و پیچی‌گزینی را اکنام بگذارد، موفقیت آینده خود را تضمین کرده است. نخستین خودور این کلاس، خودروی مفهومی Parcour بود که در نمایشگاه ژنو در اردیبهشت ماه Italdesign Giugiaro شرکت ایتالیایی قدرت خیره کننده نمایشگاه قمرنیز، شرکت ایتالیایی بود که طرح خود را در نمایشگاه شهریور ماه خودرو فرانکفورت و در قالب خودروی آتودی تکمیل کرد. خودرویی نیز که آن سیار بیشتر از موتور ۵۰۰ کیلومتر می‌رسد، یک ابر خودروی آفرود است. شتاب گیری اسپری ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت این خودرو نیز ۳۸ ثانیه است. نیوتون متوجه زیادی نیز می‌شود که سقف سرعت آن به ۳۰۵ کیلومتر بر ساعت در جاده می‌رسد. این خودرو اگرچه ۱۰۰ نیوتون متوجه خود را خارج از شهرداد.

