

**سامسونگ، گوشی اندرویدی با قابلیت تاشدن به داخل می سازد**



اطلاعات جدیدی از پروژه ساخت گوشی هوشمند تاشوی سامسونگ توسط منابع خبری نزدیک به این کمپانی منتشر شده است. ظاهراً این شرکت کره ای در حال حاضر مشغول ساخت یک گوشی هوشمند اندرویدی جدید است که کاربران می توانند آن را تا کرده و بدین ترتیب ابعاد این دستگاه را به نصف کاهش دهند. منابع داخلی سامسونگ

اعلام کرده اند که این شرکت فرآیند تولید دستگاه پادشده را از حدود پنج سال قبل آغاز کرده بود، اما در نهایت بدون ارائه هیچ دلیل خاصی، این پروژه را لغو کرد. حال این غول کره ای مجدداً فعالیت های خود را برای ساخت یک گوشی هوشمند تاشو آغاز کرده و البته این بار هم دلیل چنین اقدامی اعلام نشده است. تاکنون منابع نزدیک به صنعت موبایل اطلاعات دقیقی درباره ساختار گوشی هوشمند تاشوی سامسونگ اعلام نکرده اند.

**به زودی تلفن هوشمند میان رده ایسوس می آید**



شرکت ایسوس پیش تر سری تلفن های هوشمند ذن فنون ۴ را معرفی کرد، اسماز تلفن هایی که میان رده بوده و از طراحی بهبود یافته بهره می بردند. حتی پیش تر گزارش شد این شرکت تاویانی در سال ۲۰۱۷ کاهش فروش ۲۵ درصدی داشته که نتوانسته بسیار مطلوب باشد و سود کافی را شامل حال کمپانی کند. حال به تازگی TENAA چین اسماز تلفن با شماره مدل

۱۸DC را آشکار کرده که یک میان رده است و مشخصات مناسبی دارد. جزئیات بیشتری در کار نیست تا بتوان به آن پرداخت اما محصول کمپانی ایسوس یک میان رده قابل توجه بوده که باید آن را چشمگیر دانست. به هر حال اطلاعات کافی در دست نیست و باید منتظر ماند در آینده نزدیک شرکت تاویانی محصول جدید را معرفی کرده و به شایعات پایان دهد. احتمالاً در اواخر سال جاری یا اوایل ۲۰۱۸ معرفی این مدل صورت می گیرد.

# ویژه پنجشنبه ها

پنجشنبه ۱۳ مهر ۱۳۹۶  
سال بیستم و ششم | شماره ۵۵۱۲  
۱۵ اکتبر ۲۰۱۷ | ۱۴۱۱ محرم ۱۴۳۹

## روزنامه سراسری صبح ایران

NasleFarda.net

# Weekend

**دنیای موبایل**

**انتشار به روزرسانی اندروید اوریو برای گوشی های نوکیا تا پایان سال ۲۰۱۷**

شرکت اچ ام دی گلوبال به صورت رسمی تأیید کرده که تمامی گوشی های اندروید نوکیا در سال ۲۰۱۷ به نسخه جدید سیستم عامل اندروید، یعنی اندروید ۸.۰ اوریو به روزرسانی خواهند شد. به همین جهت خریداران گوشی های اندروید نوکیا هم اکنون انتظار دارند که نوکیا ۸، نوکیا ۶، نوکیا ۵ و نوکیا ۳ به اندروید اوریو به روزرسانی شود. آن طور که پیداست، حداقل سه مدل گوشی اندروید نوکیا تا پایان سال جاری میلادی به نسخه جدید سیستم عامل اندروید، یعنی اندروید ۸.۰ اوریو به روزرسانی خواهند شد. مارک تراندل، مدیر ارشد اچ ام دی در استرالیا، نیوزیلند و اندونزی تأیید کرده است که گوشی های نوکیا ۳، نوکیا ۵ و نوکیا ۶ تا پایان سال ۲۰۱۷ نسخه جدید سیستم عامل اندروید را دریافت خواهند کرد. پرچم دار جدید نوکیا یعنی نوکیا ۸ نیز مدتی پیش با سیستم عامل اندروید ۸.۰ اوریو در آزمون گیک بنچ رویت شد و حتی تصاویر رسمی از طرف اچ ام دی گلوبال از این گوشی ارائه شده بود که وعده می داد نوکیا ۸ به محض کامل شدن به روزرسانی اندروید اوریو ۸.۰ آن را دریافت خواهد کرد.

**وان پلاس ۶ ابتدای سال ۲۰۱۸ عرضه می شود**

بر اساس آخرین اخبار منتشر شده، به نظر می رسد شرکت چینی وان پلاس قصدی برای تولید گوشی هوشمند وان پلاس ۵ تی ندارد و می خواهد ابتدای سال ۲۰۱۸ گوشی وان پلاس ۶ را برای بازار کند. سال گذشته وان پلاس، نسل جدید گوشی های هوشمند خود را با عنوان وان پلاس ۳ تی راهی بازار کرد که بزرگ ترین تغییر آن به روزرسانی تراشه مورد استفاده از اسنپدراگون ۸۲۰ به اسنپدراگون ۸۲۱ بود و البته وان پلاس قیمت محصولش را به همین منظور کمی افزایش داد؛ البته باید به بهبود دوربین سلفی مورد استفاده در وان پلاس ۳ تی نیز اشاره کرد.

**۲ آیفون ۴**



امکان ندارد سخنی از ساختار شکنی در گوشی های هوشمند مطرح شود و نامی از آیفون های ایل به گوش نخورد. آیفون ۴ آخرین آیفونی بود که استیو جابز فقید آن را با افتخار در دست گرفت و معرفی کرد. آیفون ۴ در آن زمان به لحاظ طراحی یک سرورگرن بالاتر از رقبای خود بود. قاب استیل و صفحه ای شیشه ای از مواردی بود که طراحی آیفون ۴ خودنمایی می کرد.

**۳ گوشی های سری نکسوس گوگل**



هر کدام از گوشی های نکسوس ویژگی های ساختار شکن خاص خود را دارند و به همین دلیل نمی توان تنها به یک مدل نکسوس به عنوان گوشی ساختار شکن اشاره کرد. گوگل در گوشی های نکسوس بهترین تعامل را میان سخت افزار و سیستم عامل اندروید برای کاربر به رفاهان آورده است.

**۵ گوشی هوشمند ساختار شکن**

هر ساله ده ها مدل گوشی هوشمند جدید راهی بازار می شود، اما تنها تعداد کمی گوشی هوشمند انقلابی و ساختار شکن تاکنون راهی بازار شده است؛ به همین دلیل در ادامه باهم به چند گوشی ساختار شکن در ده سال گذشته تاریخ گوشی های هوشمند نگاهی خواهیم داشت.

**۱ گلکسی نوت سامسونگ**



سری گوشی های گلکسی نوت سامسونگ سال گذشته تجربه تلخی را تجربه کردند، اما اولین مدل گلکسی نوت که سال ۱۳۹۰ معرفی شد را می توان در فهرست گوشی های هوشمند ساختار شکن جای داد. در آن زمان گوشی های هوشمند به سمت استفاده از صفحه نمایش های بزرگ تر در گوشی های پیش می رفتند، اما این گلکسی نوت سامسونگ بود که ساختار شکنی کرد و با صفحه نمایش بزرگ خود توانست نظر کاربران را به خود جلب کند.

**۴ اولین نسل آیفون**



این روزها شاهد رونمایی آیفون ایکس به عنوان دهمین نسل از آیفون های ایل هستیم. اگر بخواهیم جانب انصاف را نگه داریم، باید بگوییم آیفون ایکس و سایر آیفون های ایل موفقیت چشمگیری خود را مدیون اولین نسل آیفون هستند. واقعیت این است که هیچ کدام از گوشی های هوشمند آیفون به اندازه اولین نسل آیفون ساختار شکن نبوده اند. اولین نسل آیفون بود که با توجه به ویژگی ها و کیفیت بالای خود توانست راه را برای سایر آیفون ها هموار کند.

**۵ دروید موتورولا**



حدود نه سال پیش، دروید موتورولا توانست با ساختار شکنی، گوشی های اندرویدی را در مسیر جدیدی قرار دهد. موتورولا برای تعامل با دروید از صفحه کلید QWERTY استفاده کرد. این امر باعث شد تا کاربران تجربه استفاده از صفحه کلید را در کنار تعامل با صفحه لمسی گوشی هوشمند داشته باشند.

با عرضه گلکسی اس ۸ و گلکسی نوت ۸ به سمت عرضه محصولاتی با نمایشگر کشیده قدم برداشت و پرچم داران ۲۰۱۷ ال جی یعنی وی ۳۰ و جی ۶ نیز به نمایشگر کشیده با نسبت ابعاد ۲ به ۱ مجهز شده اند. با این حال نمایشگرهای کشیده تنها به محصولات پرچم دار اختصاص ندارند و به عنوان مثال میان رده جدید هواوی Maimang ۶ که با نام Nova ۲i در برخی از مناطق به فروش خواهد رسید، به نمایشگری با نسبت ابعاد ۲ به ۱ مجهز شده. به نظر می رسد این روند مورد استقبال شرکت تاویانی ایسوس قرار گرفته و این سازنده تصمیم دارد گوشی هوشمند جدیدی با نمایشگر کشیده ارائه دهد.



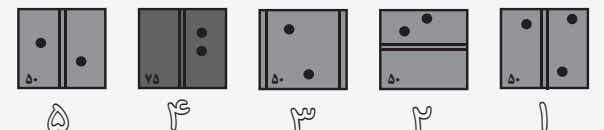
تصویر رندر جدیدی از میت ۱۰ پرو هواوی فاش شد هواوی در فاصله چند هفته آینده نسل جدید پرچم دار خود را رونمایی خواهد کرد. انتظار می رود در آینده نزدیک شاهد رونمایی از نسل جدید پرچم داران این کمپانی با نام میت ۱۰ و میت ۱۰ پرو باشیم. هواوی ۲۴ مهرماه سال جاری میلادی، مراسم را برگزار می کند تا نسل جدید گوشی های هوشمند پرچم دارش را که از سری میت خواهند

بود، رونمایی کند. ایوان پلس در فاصله چند هفته تا زمان رونمایی از محصولات جدید هواوی با انتشار تصویر رندری از گوشی هوشمند منتسب به میت ۱۰ پرو، جزئیات ظاهری این گوشی را فاش کرده است. همان طور که در تصویر بالا نیز مشاهده می کنید، میت ۱۰ پرو از وجود نمایشگری تقریباً بدون حاشیه بهره می برد، هر چند در بالا و پایین نمایشگر می توان حاشیه را مشاهده کرد. در پشت گوشی نیز دوربین دوگانه ای که با استفاده از لایکا توسعه یافته، قابل مشاهده است. دوربین دوگانه میت ۱۰ به صورت عمودی طراحی شده است.

**هوش و سرگرمی ریاضی**

**حدس زدن شکل بعدی**

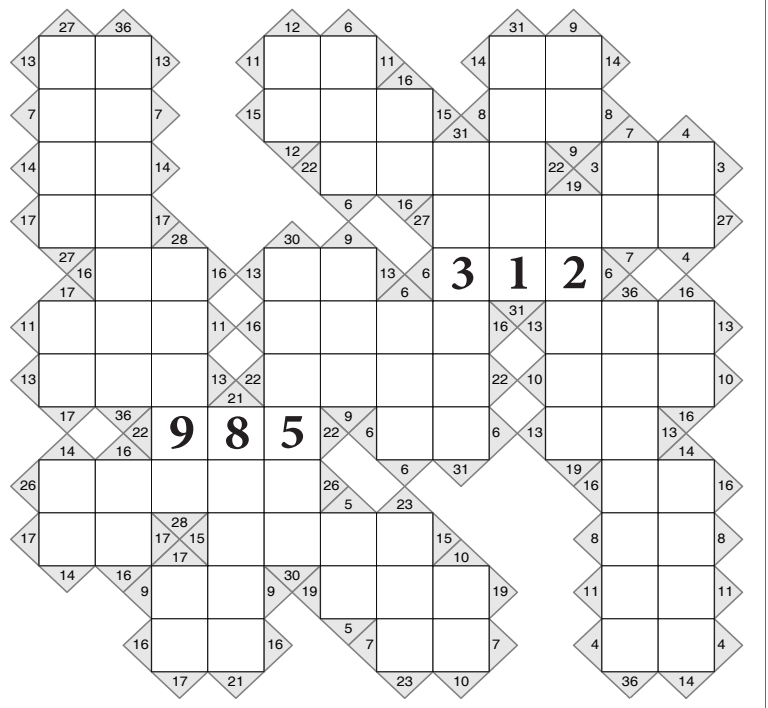
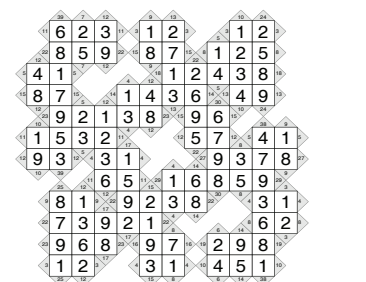
به اشکال روبرو نگاه کنید و با منطق ریاضی و هوش و ذکاوت خود حدس بزنید که کدام یک از گزینه های زیر می تواند کامل کننده تصویر روبرو باشد.



در این بازی از اعداد ۱ تا ۹ استفاده می شود. شما باید اعداد ۱ تا ۹ را به گونه ای در این خانه ها بگنجانید که مجموع اعداد هر سطر یا ستون، برابر با اعداد نوشته شده در گوشه های آن بخش باشد. (اعداد هر بخش نباید تکراری باشند)

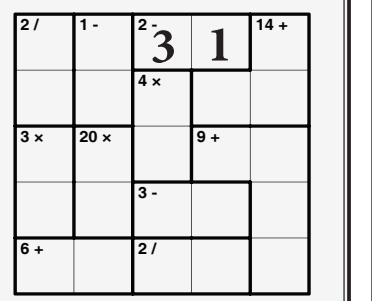
**جدول کاکورو**

**جواب شماره ۱۳۸۴**



**اعداد با اعمال اصلی**

سرگرمی ریاضی جدیدی برای شما طراحی کرده ایم. در این بازی فقط از اعداد ۱ تا ۵ استفاده می شود. شما باید اعداد ۱ تا ۵ را طوری در خانه های جدول قرار دهید که در هیچ سطری و هیچ ستونی عدد تکراری نباشد. همچنین این جدول دارای جعبه هایی دو خانه ای یا بیشتر می باشد که برای هر کدام عددی به همراه یکی از علامت ریاضی نوشته شده است. به عنوان مثال اگر در یک جعبه دو خانه ای نوشته شده ۵- یعنی این که آن دو عدد حاصل جمعشان ۵ می شود.



**جدول شرح در متن شماره ۱۳۸۵**

|   |                             |                          |                        |                              |                         |
|---|-----------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------|
| کیسه آشیانه زنبور                       | ماست چکیده کوهی در کرمانشاه | قیمت                     | آبادی                  | همسر امام حسین (ع) رود آلمان | روی آب مانده شاه ساسانی |
| عنکبوت ساکن جایی                        | گواهان بادیه                | بی توجه به باطن مخفف آتش | حرف تنفر از صنایع ادبی | عقیق                         | زبان آتش خوار           |
| منفک برهنه                              | بیهوش فراموشی               | م                        | م                      | م                            | م                       |
| برادر پدر رودی در آلمان                 | تکه چوب سودای ناله          | م                        | م                      | م                            | م                       |
| دوره تحول ادبی در اروپا هوا را عوض کردن | تک                          | م                        | م                      | م                            | م                       |

**سودوکو چیست؟؟؟**

سودوکو یک جدول ۹\*۹ بوده که شامل ۹ باکس ۳\*۳ کوچکتر می باشد. موضوع جدول این است که همه اعداد از یک تا ۹ در هر یک از باکس های ۳\*۳ و همچنین در هر ردیف و ستون قرار گیرد. از آنجائی که هر باکس و همچنین هر ردیف و ستون شامل ۹ خانه می باشند، شما باید اعداد ۱ تا ۹ را به گونه ای در جدول بگنجانید که در هیچ ردیف و ستون و باکس عدد تکراری قرار نگیرد. شروع کار را با اعدادی آغاز کنید که بیشتر از همه تکرار شده باشند. جدول سودوکو در جهان به عنوان بهترین ورزش فکری یاد می شود.

جواب سودوکو شماره ۱۳۸۴

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| ۴ | ۲ |   |   |
| ۸ | ۲ | ۴ |   |
| ۱ | ۵ | ۶ |   |
|   | ۱ |   | ۷ |
| ۸ | ۲ | ۳ |   |
| ۵ | ۶ |   |   |
|   | ۷ | ۲ |   |
|   |   | ۹ | ۸ |
|   |   | ۳ |   |