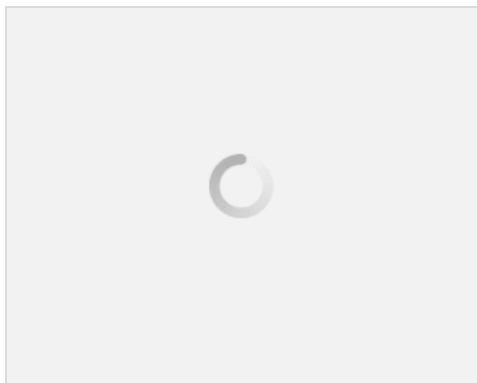
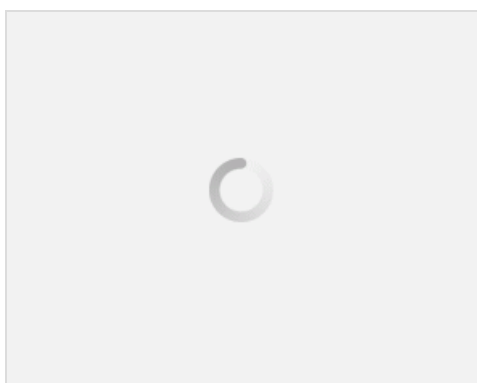


Sparklines چیست؟ آموزش رسم نمودار در تک تک سلولهای اکسل (Excel) (نسخه چاپی)

همه ما با کاربرد های فراوان نرم افزار اکسل آشنایی داریم ، رسم نمودار ها یکی از کاربردی ترین این ویژگی ها در ارائه گزارشات مصور می باشد. اما جالب است بدانید که با استفاده از ویژگی به نام Sparklines که از نسخه ۲۰۱۰ به نرم افزار اکسل اضافه شده قابلیت رسم نمودار در تک تک سلول ها فراهم شده است. برای آشنایی بیشتر با این موضوع به شرح کامل تر این ویژگی می پردازیم. ابتدا نرم افزار اکسل را باز نموده و در یک ستون آن تعدادی داده ورودی را درج می کنیم. سپس از منوی Insert به بخش Sparklines می رویم.

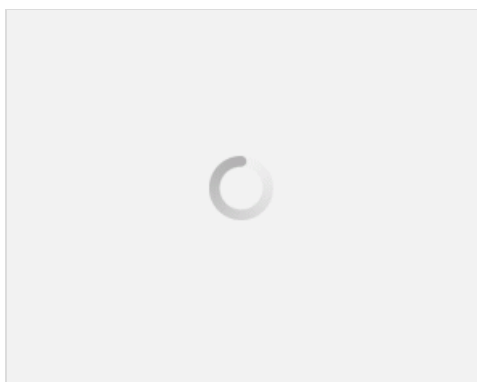


ابتدا محدوده اعداد مورد نظر را انتخاب می کنیم و سپس از بین انواع نمودارها موجود ، خطی - ستونی و بالا و پایین (برنده و بازنده) بسته به نوع نیاز و خروجی کار یک مدل را انتخاب می نماییم. پس از انتخاب نمودار در کادر ظاهر شده سلولی را که نمودار در آن باید رسم شود را مشخص می نماییم.

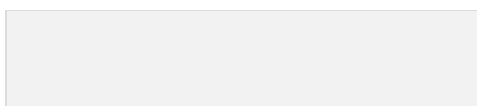


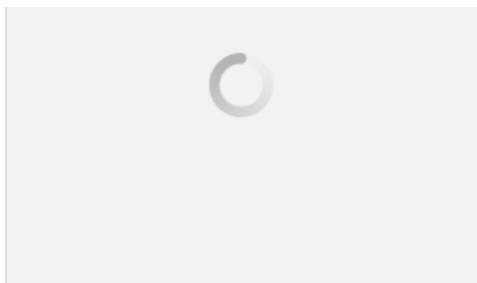
حالا خروجی کار را در سلول مشخص شده به اشکال زیر می توانیم ببینیم .

نمودار Line

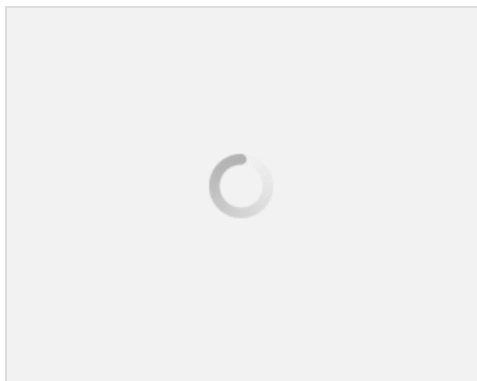


نمودار column

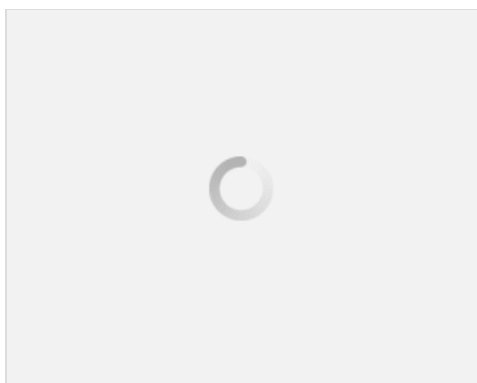




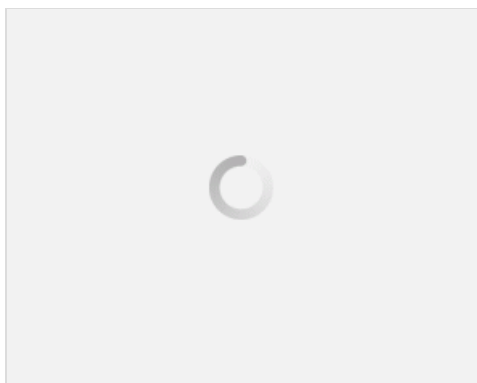
نمودار Win/Loss



با اضافه شدن نمودار تب جدیدی به نام Design به تب ها اضافه می شود که تنظیمات مربوط به قسمت Sparklines در آن قرار دارد.



در این تب تنظیمات نوع محدوده انتخابی - متمایز کردن نقاط ابتدا و انتها و بالاترین و پایین ترین بخش نمودار - تنظیمات رنگبندی نمودار - انواع مختلف استایل ها برای نمایش نمودارها- تنظیمات مربوط به محور ها - تنظیمات نحوه نمایش چپ چین یا راست چین نمودار و تنظیمات مربوط به بخش گروه بندی چندین نمودار موجود می باشد. در زیر متمایز کردن بخش های ابتدایی و انتهایی و بالا و پایین ترین بخش نمودار را با رنگ قرمز به نمایش گذاشته ایم.



نویسنده : احمد نظری

منبع : جزیره مبانی کامپیوتر و مهارت های هفتگانه وب سایت توسینسو

هرگونه نشر و کپی برداری بدون ذکر منبع و نام نویسنده دارای اشکال اخلاقی می باشد.

مطلب اصلی