

• روش معامله ۱۲۳

این سبک توسط خیلی از تریدرهای مطرح در دنیا استفاده میشه و در بازارهای مالی گوناگون و من جمله بازار بورس ایران قابل استفاده هست. روشی ۱۰۰ در ۱۰۰ کاربردی که بیشتر برای تریدهای کوتاه و میان مدت (یک هفته تا یک ماه) کاربرد داره.

مقدمه:

در بسیاری مواقع، تصور ذهنی تریدرها و تحلیلگران این بازار بر این است که استفاده از روش های تحلیلی پیچیده راز و رمز اصلی موفقیت در این بازار است. این در حالیست که این تصور از پایه غلط است و اکثریت تریدرهای موفق به این موضوع اذعان دارند که روش های ساده ترید، گاهی بسیار موفق تر از تحلیل های پیچیده عمل می نمایند.

در طول مدتی که به تدریس الیوت به سبک ماینر مشغول بوده ام همواره با این موضوع روبرو شده ام که تریدرهای زیادی بر روی موضوع موج شماری و تحلیل های الیوتی حتی بعد از گذراندن دوره های آموزشی با مشکل روبرو هستند. ریشه اصلی این موضوع رو می توان به این دلیل دانست که استراتژی های مبتنی بر الیوت اصولا با نگاه همه جانبه ای که به بازار دارند از نوعی پیچیدگی ذاتی بهره می برند که این موضوع نیازمند سالها تجربه برای شناسایی درست ماهیت امواج بر روی چارت می باشد.

البته این به این معنی نیست که با استفاده از روش های الیوت نمی توان تحلیل و ترید موفق رو داشت. یکی از کاربردی ترین کارهایی که می توان انجام داد ترکیب روش هایی ساده و همگون با الیوت است که به تریدر کمک می کند تا به تدریج با ماهیت امواج بیشتر آشنا گردد. روش ۱۲۳ از جمله روش هاییست که همخوانی زیادی با الیوت دارد و برای این کار بسیار مناسب است.

از سوی دیگر برای تحلیل و ترید بر اساس این روش نیازی به دانش الیوتی ندارید و جزوه حاضر به گونه ای تنظیم شده که پاسخگوی سوالات احتمالی شما برای این روش باشد. در این جزوه سعی شده است تا استراتژی مبتنی بر روش ۱۲۳ همراه با پلان دقیق ترید آن ارائه شود تا به عنوان نمونه ای قابل استفاده تریدرها و تحلیلگران عزیز باشد.

دوستان زیادی تا کنون اقدام به نوشتن و ترجمه کتب و جزوات روشهای مبتنی بر استراتژی ۱۲۳ کرده اند و این خود گواهی محکم به قدرتمند بودن این روش است. در این جزوه سعی کردم با نگاهی متفاوت و بر اساس روش ماینر این استراتژی رو تدوین نمایم تا مورد استفاده عزیزان قرار بگیره.

در یک جمله سخن رو کوتاه می کنم و اون اینکه روش ۱۲۳ به سبک ماینر روشی بسیار قدرتمند و در عین حال بسیار ساده و کاربردی می باشد. این روش در کلیه بازارها من جمله بازار بورس ایران قابل پیاده سازی است.

تکنیک های فیبوناچی

در روش ۱۲۳ عمدتاً از سه تکنیک فیبوناچی به شرح زیر استفاده می کنیم:

۱- **فیبوناچی ریتریسمنت**: تکنیکی است دو نقطه ای که نسبت های زیر صد را در برمی گیرد. در روش ۱۲۳ نسبت های 62 و ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت نسبت های کلیدی و مورد استفاده هستند. از نسبت ۵۰ درصد به عنوان نقش هشدار و آماده باش استفاده می نماییم. در بازار بورس ایران به دلیل هیجان ترندی بازار نسبت ۵۰ درصد رو هم یک نسبت کلیدی در نظر می گیریم.

۲- **فیبوناچی اکستنشن**: تکنیکی است دو نقطه ای که نسبت های بالای صد را در برمی گیرد. در روش ۱۲۳ نسبت های ۱۲۷ و ۱۶۲ درصد فیبوناچی اکستنشن نسبت های کلیدی و مورد استفاده هستند. در بازار بورس ایران نسبت ۱۶۲ رو مهم تر می دانیم.

۳- **فیبوناچی پروجکشن**: تکنیکی است سه نقطه ای. در روش ۱۲۳ نسبت های ۶۲ و ۱۰۰ درصد فیبوناچی پروجکشن نسبت های کلیدی و مورد استفاده هستند.

نکته کلیدی: از تکنیک فیبوناچی ریتریسمنت برای شناسایی محدوده و کلاستر ورود به پوزیشن ها استفاده می نماییم. معمولاً زمانی وارد پوزیشن می شویم که ساختار پترن کامل شده باشد.

نکته کلیدی: از تکنیک های فیبوناچی اکستنشن و فیبوناچی پروجکشن برای شناسایی اهداف قیمتی و تارگت های پوزیشن های فعال استفاده می نماییم.

شناسایی ساختار پترن ۱۲۳

شناسایی پترن ۱۲۳ بر روی چارت به صورت چشمی، کاملاً میسر می باشد. این پترن ها عمدتاً دو نوع هستند:

۱- **پترن ۱۲۳ صعودی**: در این پترن ابتدا شاهد یک روند صعودی بوده ایم که در ادامه با یک روند نزولی همراه بوده است. سیگنالی که توسط این پترن ها صادر می شود خرید در انتهای پترن یعنی نقطه سه می باشد.

۲- **پترن ۱۲۳ نزولی**: در این پترن ابتدا شاهد یک روند نزولی بوده ایم که در ادامه با یک روند صعودی همراه بوده است. سیگنالی که توسط این پترن ها صادر می شود فروش در انتهای پترن یعنی نقطه سه می باشد. با توجه به یکطرفه بودن بازار بورس ایران، این سیگنال به مفهوم شناسایی سود پوزیشن باز احتمالی هست.

در تصویر زیر یک پترن ۱۲۳ صعودی رو مشاهده می کنید. همانطور که می بینید روند حرکتی این جفت ارز ابتدا به صورت صعودی و سپس به صورت نزولی بوده است. نقاط ۱، ۲ و ۳ بر روی شکل نشان داده شده است. سیگنا صادره توسط این پترن خرید در نقطه سه و انتهای پترن می باشد.

تصویر پترن ۱۲۳ نزولی برعکس این حالت می باشد که در بازار بورس ایران کارایی ورود به پوزیشن را ندارد.



شناسایی کلاستر قیمتی در انتهای پترن ۱۲۳ (نقطه ورود)

در پترن های ۱۲۳ زمانی وارد پوزیشن می شویم که ساختار پترن تکمیل شده باشد. اولین بعدی که در تکمیل پترن می بایستی مورد توجه قرار گیرد بعد قیمت می باشد.

همانگونه که در مقدمه عنوان گردید برای این کار بایستی از تکنیک فیبوناچی ریتریسمنت استفاده نمود و با ترسیم نسبت های ۶۲ و ۷۹ درصد محدوده انتهای پترن شناسایی می گردد. در بازار بورس داخل نسبت ۵۰ هم استفاده می نمایم.

در تصویر زیر محدوده و کلاستر انتهای پترن معین شده است.

نکته کلیدی: نسبت فیبوناچی ریتریسمنت ۵۰ درصد نقش هشدار و آماده باش را دارد بدین مفهوم که با عبور روند قیمت از این نسبت بایستی در انتظار تکمیل زود هنگام پترن باشیم. معمولا از این نسبت به عنوان نسبت اصلی جهت شناسایی انتهای پترن استفاده نمی کنیم اما در بازار بورس به دلیل ترندهای هیجانی قابل استفاده می باشد.

نکته کلیدی: در صورتی که کلوز کندل انتهای پترن با فاصله ای بسیار کم از کلاستر و در خارج آن قرار بگیرد، همچنان می توان بر اساس روش ۱۲۳ اقدام به گرفتن پوزیشن نمود. توجه نمایید که در این شرایط اعتبار سیگنال صادره بر اساس روش ۱۲۳ کمتر می باشد.



سیگنال تکمیل پترن ۱۲۳

زمانی که بعد قیمتی در کلاستر پترن 123 قرار گرفت، باید به روند جاری دقت نماییم تا بتوانیم نقطه ورود به بازار را به درستی شناسایی کنیم. با توجه به اینکه در این جزوه روش ۱۲۳ بر اساس سبک ماینر مد نظر ما قرار دارد، از دی تی اسیلاتور به این منظور استفاده می نماییم.

نحوه کار بدین صورت است که پس از اینکه روند قیمتی وارد محدوده ۶۲ تا ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت شد به دی تی اسیلاتور توجه می کنیم. یکی از مهمترین سیگنال های تکمیل پترن بررسی روند جاری می باشد:

۱- **سیگنال تکمیل پترن ۱۲۳ صعودی:** زمانی که یک پترن ۱۲۳ صعودی در کلاستر قیمتی ۶۲ تا ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت قرار می گیرد، در صورتی که در دی تی اسیلاتور پارامتر ۸ یا ۱۳ شاهد کراس صعودی باشیم این وضعیت سیگنال اولیه در راستای تکمیل پترن ۱۲۳ صعودی می باشد.

۲- **سیگنال تکمیل پترن ۱۲۳ نزولی:** زمانی که یک پترن ۱۲۳ نزولی در کلاستر قیمتی ۶۲ تا ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت قرار می گیرد، در صورتی که در دی تی اسیلاتور پارامتر ۸ یا ۱۳ شاهد کراس نزولی باشیم این وضعیت سیگنال اولیه در راستای تکمیل پترن ۱۲۳ نزولی می باشد.

در تصویر زیر زمانی که کراس صعودی پارامتر ۸ رخ داده است اولین سیگنال تکمیل پترن ۱۲۳ صادر گشته است.



نکاتی در مورد دی تی اسیلاتور در روش ۱۲۳

نکته کلیدی: سعی نمایید حتما از پارامتر ۸ یا ۱۳ دی تی اسیلاتور در این روش استفاده نمایید.

نکته کلیدی: در یک پترن ۱۲۳ صعودی در صورتی که ریزسال صعودی در انتهای پترن در منطقه اشباع از فروش صورت پذیرد، این پترن به مراتب قدرتمند تر می گردد. به عبارت دیگر برای اطمینان از تکمیل پترن ۱۲۳ صعودی باید در انتظار تثبیت Bullish Reversal در منطقه OS یا Over Sold در DT8 باشیم.

نکته کلیدی: در یک پترن ۱۲۳ نزولی در صورتی که ریزسال نزولی در انتهای پترن در منطقه اشباع از خرید صورت پذیرد، این پترن به مراتب قدرتمند تر می گردد. به عبارت دیگر برای اطمینان از تکمیل پترن ۱۲۳ نزولی باید در انتظار تثبیت Bearish Reversal در منطقه OB یا Over Bought در DT8 باشیم.

نکته کلیدی: کراس های صعودی یا نزولی حتما می بایستی تثبیت گردند، بدین مفهوم که پس از اینکه کراس اتفاق افتاد باید منتظر شویم تا کندل معادل آن بر روی چارت بسته شود و پیش از آن اجازه اخذ پوزیشن و ثبت پندینگ اردر رو نخواهیم داشت چرا که این امکان وجود دارد که وضعیت دی تی اسیلاتور از حالت کراس خارج گردد. توجه به این نکته جهت جلوگیری از ورود زود هنگام و اشتباه بسیار ضروری است.

تعیین نقطه ورود به پوزیشن بر اساس روش ۱۲۳

پس از ورود به کلاستر قیمتی انتهای پترن ۱۲۳ و پس از تثبیت سیگنال تکمیل پترن ۱۲۳ می توان اقدام به ثبت پندینگ اردر به شرح ذیل نمود.

۱- **نقطه ورود و خروج اولیه پندینگ اردر خرید:** در انتهای یک پترن ۱۲۳ صعودی اقدام به ثبت پندینگ اردر خرید می نماییم. نقطه ورود اولین قیمت بالاتر از High کندلیست که معادل آن در DT8 یا DT13 کراس رخ داده و تثبیت شده است. نقطه خروج اولیه (استاپ) (پایینتر از Low کندلیست که نقطه ۳ پترن (دره) را معین می سازد).

۲- **نقطه ورود و خروج اولیه پندینگ اردر فروش:** در انتهای یک پترن ۱۲۳ نزولی اقدام به ثبت پندینگ اردر فروش می نماییم. نقطه ورود اولین قیمت پایینتر از Low کندلیست که معادل آن در DT8 یا DT13 کراس رخ داده و تثبیت شده است. نقطه خروج اولیه (استاپ) (بالاتر از High کندلیست که نقطه ۳ پترن (قله) را معین می سازد).



تعیین اهداف قیمتی نیمه اول پوزیشن (خروج پله ای)

دو نیمه پوزیشن دارای تارگت های متفاوتی می باشند. برای تعیین تارگت نیمه اول به شرح زیر عمل می کنیم. ابتدا نسبت های فیبوناچی ریتریسمنت ۵۰، ۶۲ و ۷۹ درصد موجی که نقطه ۲ را به نقطه ۳ وصل می کند ترسیم می نماییم.

۱- نسبت ۵۰ درصد فیبوناچی ریتریسمنت به شرطی تارگت نیمه اول خواهد بود که حداقل دارای ریبورد معادل یک برابر ریسک پوزیشن باشد.

۲- اگر شرط فوق محقق نگردد از نسبت ۶۲ درصد فیبوناچی ریتریسمنت به عنوان تارگت نیمه اول استفاده می نماییم.

نسبت ۶۲ درصد فیبوناچی ریتریسمنت به شرطی تارگت نیمه اول خواهد بود که حداقل دارای ریوارد معادل یک برابر ریسک پوزیشن باشد.

۳- اگر شرط فوق نیز محقق نگردد نسبت ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت تارگت نیمه اول پوزیشن خواهد بود. توجه نمایید که در این حالت دیگر نسبت ریسک به ریوارد اهمیتی ندارد.

به مثال زیر توجه نمایید. با توجه به اینکه نسبت های ۵۰ و ۶۲ درصد فیبوناچی ریتریسمنت حداقل نسبت ریسک به ریوارد را تامین نمی کند از نسبت ۷۹ درصد فیبوناچی ریتریسمنت به عنوان هدف قیمتی نیمه اول پوزیشن استفاده می نمایم

این توضیح رو اضافه کنم که در بازار بورس ایران میشه کل پوزیشن رو یک نیمه ای و بر اساس تارگت دوم که در ادامه توضیح می دهم گرفت.



تعیین اهداف قیمتی نیمه دوم پوزیشن

برای تعیین تارگت نیمه دوم به این صورت عمل می کنیم که ابتدا نسبت های فیبوناچی اکستنشن ۱۲۷ و ۱۶۲ موجی که نقطه ۲ را به نقطه ۳ وصل می کند ترسیم می نمایم. سپس با داشتن نقاط ۱، ۲ و ۳ تکنیک فیبوناچی پروجکشن رو پیاده می کنیم.

نسبت ۱۰۰ درصد فیبوناچی پروجکشن به هر کدام از نسبت های ۱۲۷ یا ۱۶۲ درصد نزدیک تر باشد به همراه آن محدوده و

کلاستر تارگت نیمه دوم را معین می سازد.

نکته کلیدی: پس از مشخص شدن کلاستر، نقطه ابتدایی کلاستر به عنوان تارگت نیمه دوم معین می گردد.

به مثال زیر توجه نمایید. با توجه به نزدیکی نسبت ۱۰۰ پروجکشن به نسبت ۱۲۷ درصد فیبوناچی اکستنشن، کلاستر تارگت نیمه دوم معین شده است که خط پایینی به عنوان تارگت این نیمه در نظر گرفته می شود.



تریلینگ استاپ دو نیمه پوزیشن

نحوه تریلینگ استاپ دو نیمه پوزیشن به شرح زیر است:

- ۱- تا قبل از رسیدن قیمت به تارگت اول اجازه تغییر دادن نقاط استاپ اولیه برای هیچ یک از دو نیمه پوزیشن را نداریم.
- ۲- با رسیدن قیمت به تارگت اول می توانید دقیقا بر روی نقطه هدف تعیین شده پوزیشن نیمه اول را ببندید و یا اینکه اقدام به تریلینگ استاپ کندلی برای این نیمه پوزیشن نمایید. روش کار بدین صورت است که با بسته شدن هر کندل استاپ را به زیر یا بالای آن (بسته به خرید یا فروش بودن پوزیشن) منتقل می نمایید و این کار را آنقدر ادامه می دهیم تا از بازار خارج شویم.
- ۳- بعد از اینکه به تارگت نیمه اول رسیدیم نیمه دوم پوزیشن رو ریسک فری می نماییم. مفهوم این کار اینست که نقطه

استاپ را به نقطه ورود می آوریم.

۴- با رسیدن قیمت به تارگت دوم می توانید دقیقا بر روی نقطه هدف تعیین شده پوزیشن نیمه دوم را ببندید و یا اینکه اقدام به تریلینگ استاپ کندلی برای این نیمه پوزیشن نمایید. روش کار بدین صورت است که با بسته شدن هر کندل استاپ رو به زیر یا بالای آن (بسته به خرید یا فروش بودن پوزیشن) منتقل می نمایید و این کار را آنقدر ادامه می دهیم تا از بازار خارج شویم.

نکته کلیدی: توجه نمایید که استفاده از روش های کندل تریلینگ پس از رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده در بسیاری اوقات سبب می گردد که در صورتی که با روندی قدرتمند روبرو باشید سود بیشتری از بازار کسب نمایید. با این حال این مورد همیشگی نیست.

به مثال زیر توجه کنید. با توجه به تارگت تعیید شده برای نیمه اول، با رسیدن به این تارگت به جای بستن پوزیشن استاپ را به زیر کندل مربوطه منتقل می نماییم و اینکار را آنقدر ادامه می دهیم تا از بازار خارج شویم.

نکته کلیدی: حتما صبر نمایید تا کندل مربوطه در چارت تثبیت گردد و سپس اقدام به جابجایی استاپ به زیر آن نمایید. این موضوع اهمیت فراوانی دارد.



استاپ در بازار ایران

با توجه به اینکه در بازار بورس شما همواره به میزان واقعی سرمایه در بازار هستید و نه بیشتر (نبود لوریج). بنابراین ریسک از دست دادن سرمایه بسیار پایین تر از بازارهای پرریسک موازی هست.

به همین دلیل همیشه نقطه استاپ رو به جای زیر کندل تریگر زیر نقطه a و یا نسبت ۸۸ درصد فیبوناچی ریتریسمنت قرار دهید. به نظرم در بازار بورس داخلی این روش بهتر جواب میده.

استفاده از دوال تایم فریم

در تمامی روش های تکنیکال یکی از رموز موفقیت این است که شما سیگنال های همجهت با ترند اصلی در تایم فریم مادر رو مد نظر قرار دهید تا بدین وسیله بخش عمده ای از سیگنال های خطا حذف گردند.

در روش ۱۲۳ به سبک ماینر نیز با استفاده از فیلتر زیر، پوزیشن هایی اخذ می گردد که دارای احتمال وقوع بالا باشند. بر این اساس بدین صورت عمل می کنیم.

۱- **پترن های ۱۲۳ صعودی**: با مهیا شدن تمامی شرایط ثبت پندینگ اردر خرید، تنها در صورتی مجاز به گرفتن این پوزیشن هستید که در تایم فریم مادر و پارامتر ۸ دی تی اسیلاتور خطوط دی تی اسیلاتور صعودی باشد و یا در منطقه اشباع از فروش قرار گرفته باشند.

۲- **پترن های ۱۲۳ نزولی**: با مهیا شدن تمامی شرایط ثبت پندینگ اردر فروش، تنها در صورتی مجاز به گرفتن این پوزیشن هستید که در تایم فریم مادر و پارامتر ۸ دی تی اسیلاتور خطوط دی تی اسیلاتور نزولی باشد و یا در منطقه اشباع از خرید قرار گرفته باشند.

نکته کلیدی: پترن هایی که در زمان ارایه سیگنال، در تایم فریم مادر شاهد ریورسال در مناطق اشباع باشیم از قدرت و احتمال بسیار بالایی برخوردار هستند.

نکته کلیدی: تایم فریم مادر برای سیگنال های روزانه تایم فریم هفتگی است.

توجه نمایید که استفاده از این فیلتر در روش ۱۲۳ اجباری نمی باشد و در پاره ای مواقع امکان فیلتر شدن سیگنال های مناسب نیز وجود خواهد داشت. با این حال ترید در راستای تایم فریم مادر، در دراز مدت باعث ماندگاری شما در این بازار می گردد.

نکات دیگر :

- اگر بازوی BC به جهت زمانی تعداد کندل بیشتری از بازوی AB داشته باشد سیگنال صادره به مراتب قدرتمند تر هست. این عبارت رو همیشه اینطور هم نوشت که اگر BC شیب کمتری در قیاس با AB داشته باشد سیگنال صادره قدرتمند تر هست. (واگرایی زمانی)
- کلا ۱۲۳ ها به وفور در چارت ها اتفاق میفته و اگر ایده آل هایش رو پیدا کنید برای ترید مناسب هستند به خصوص اگر همجهت با تحلیل بنیادیتون هم باشه.
- روش تحلیلی حتی ساده باید برای موفقیت مداوم به پلان ترید تبدیل بشه. یعنی شما باید دقیقا بدونید بر اساس روش کجا وارد و کجا خارج شوید و مدیریت پوزیشن ها تون و استاپ هاتون به چه صورت باشه.
- یک نکته کلیدی دیگر اینکه اگر نسبت های ۵۰ و ۶۲ رو رد کرد و روی نسبت ۷۹ قرار گرفت و سیگنال داد این سیگنال باز هم قدرتمند تر هست چون آخرین لول مهم ریتریسمنت محسوب میشه.
- این روش مختص بازار خاصی نیست و در نمادها به وفور پیدا میشه.
- هر چه شتاب حرکت بازار کاهش پیدا کنه این روش بهتر عمل می کنه.
- این تحلیل ها فقط بر اساس این روش هست و تریدر قبل از ترید باید تحلیل جامعی به جهت بنیادی داشته باشه. حتما در انتهای ساختار باید بر اساس روش و تلفیق پترن مناسب کندلی که تثبیت شده وارد بازار شویم. این مورد خیلی خیلی مهمه (پابرهنه رو هر نسبتی نپرید تو بازار)
- من از TCR استفاده نمی کنم چون هدف ساده بودن روش هست. همان واگرایی زمانی کفایت می کنه.
- اگر در تایم پایین تر مانند ۱ یا ۴ ساعته یک abc تو بازوی اصلاحی دیدی باز پترن قروی تر میشه.
- این مورد بسیار بسیار مهمه!!! با ورود به زون انتهای کلاستر خرید نکنید. باید نشانه بازگشت بازار تثبیت بشه یعنی در دی تی ۸ یا ۱۳ کراس صعودی و ترجیحا در منطقه اشباع از فروش رخ بده. همزمان هم در چارت یک فرم کندلی خوشگل مانند وایزمن، انگولفینک یا استار داشته باشیم.
- یکی از خوبی های بازار بورس اینه که شما volume واقعی رو همیشه می بینید یعنی همواره دارید عرضه ها و تقاضا ها رو می بینید. بنابراین اگر دیدی یک پترن ایده آل ساخته شده می تونید میزان عرضه و تقاضا رو زیر نظر بگیرید و زمانی که احساس کردید بازار داره برمیگرده با کمی ریسک بالاتر وارد شوید. تاکید می کنم این روش ریسکش بالاتره چون نقطه ورود سریع تری داره.
- ترجیحا دو بازوی ab و bc نباید خیلی ریزموج های واضح داشته باشه مگر اینکه abc باشه.
- کلا اعتبار سیگنال هایی که دو موج معین و بدون ریزموج دارند بالاتر هست.
- یک نکته رو باز هم اشاره کنم که عمده استفاده این روش برای تریدرهایی هست که می خواهند بین ۱ هفته تا ۱ ماه با یک سهم همراه باشند. در صورت استفاده در دید بلند مدت حتما باید چاشنی فاندامنرال همراه تحلیل باشه.
- اگر سیگنال روی ۶۲ درصد بود نسبت ۱۶۲ برای تعیین کلاستر تارگت مهمتره
اگر سیگنال روی ۷۹ درصد بود نسبت ۱۲۷ برای تعیین تارگت مهمتره
اگر سیگنال روی ۵۰ درصد بود نسبت ۲۰۰ برای تعیین تارگت مهمتره
در عین حال باید نزدیکی نسبت ها با پروجکشن ۱۰۰ رو هم بررسی کرد.

چند مثال از بورس ایران :









