

**الگوهای هارمونیک و واگرایی**

**کاری زیبا و ارزنده از nima\_azadi**

**<http://forum.sarmaye.com/showthread.php?t=3498>**

## واگرایی ها

واگرایی ها در کل به دو دسته تقسیم می شوند که عبارتند از ۱. واگرایی معمولی (Regular Divergence) که به RD نمایش می دهند و ۲. واگرایی مخفی (Hidden Divergence) که با HD نشان می دهند.

### الف) واگرایی معمولی

این نوع واگرایی خود به دو قسمت مثبت و منفی تقسیم می شوند :

#### ۱) واگرایی مثبت (RD+)

در این نوع واگرایی که در کف ها شکل می گیرد ( در هر تایم فریمی) هنگامی که کف A شکل می گیرد و اندیکاتور نیز کفی منطبق بر کف A می سازد و قیمت رشد میکند و سپس قیمت مجدد می ریزد و کف A را می شکند و کف جدید B را می سازد ، حالتی رخ می دهد که اندیکاتور زمانی که کف جدید B ساخته شد کفی قبلی خود را نمی شکند . برای تشخیص این نوع واگرایی ها از اندیکاتورهای متعدد استفاده می کنند مثلاً MACD ، RSI ، CCI ، .....

به مثال های زیر توجه کنید :

مثال اول : شکل زیر که مربوط به نمودار تایم ۲۰ دقیقه پوند دلار می باشد در حالیکه قیمت کف B توانسته کف A را سوراخ کند در MACD کف جدید ایجاد نشد که در اینجا گوئیم واگرایی مثبت رخ داده است.



مثال ۲: شکل زیر نیز مشابه شکل اول با استفاده از MACD در تایم فریم ۴ ساعته USD/CAD به وقوع پیوسته است.



مثال ۳: شکل زیر که تایم ۴ ساعته دلار فرانک می باشد واگرایی مثبت (RD+) را با CCI می بینیم که صعود جانانه ای را بعد از آن به همراه داشت.



مثال ۴ : شکل زیر نمودار دلار ین در تایم فریم ۱۵ دقیقه می باشد که با RSI واگرایی مثبت داد و صعود خوبی نمود.



## ۲) واگرایی معمولی منفی (- RD)

در این نوع واگرایی که در سقف ها شکل می گیرد ( در هر تایم فریمی) هنگامی که سقف A شکل می گیرد و اندیکاتور نیز سقفی منطبق بر سقف A می سازد و قیمت می ریزد و سپس قیمت مجدد صعود می کند و سقف A را می شکند و سقف جدید B را می سازد ، حالتی رخ می دهد که اندیکاتور زمانی که سقف جدید B ساخته شد سقف قبلی خود را نمی شکند . برای تشخیص این نوع واگرایی ها از اندیکاتورهای متعدد استفاده می کنند مثلاً MACD ، RSI ، CCI ، .....

به مثال های زیر توجه کنید :

مثال اول :

تصویر زیر مربوط به ۴ ساعته دلار به کانادا می باشد ، همانطور که ملاحظه می فرمایید قیمت سقف جدیدی ساخته ولی MACD نتوانسته سقف جدیدی بسازد . که منجر به ریزش آن شده است . که به این نوع واگرایی ، واگرایی معمولی منفی گویند.



مثال دوم :

تصویر زیر واگرایی منفی را با MACD در چارت AUDUSD در تایم فریم دیلی نشان می دهد که منجر به ریزش چند صد پیپسی شده است . همانطور که ملاحظه می کنید قیمت سقف جدیدی زده ولی MACD نتوانسته است.



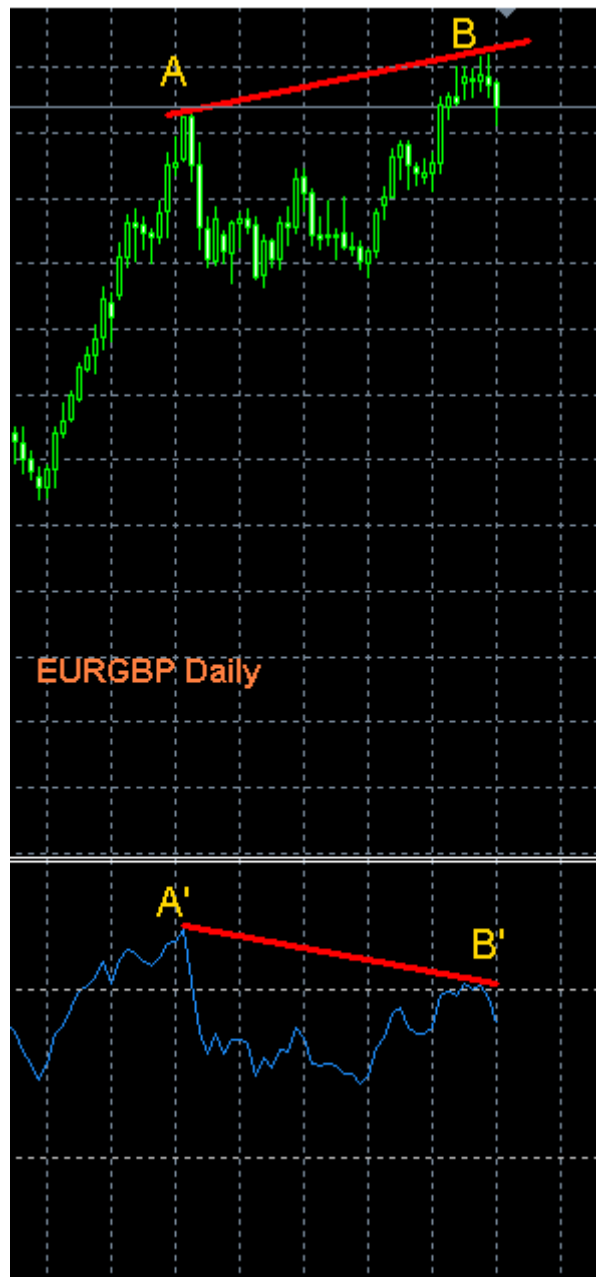
مثال سوم :  
در شکل زیر که نمودار پوند فرانک در تایم ۳۰ دقیقه می باشد واگرایی منفی با CCI مشاهده می شود.





#### مثال چهارم :

در مثال زیر که مربوط به یورو پوند در تایم دیلی می باشد واگرایی منفی آشکاری با RSI مشاهده می شود .



## ب) واگرایی مخفی (HD)

این نوع واگرایی ها بر عکس حالت واگرایی معمولی می باشند . در حالت واگرایی معمولی از نظر قیمتی سقف یا کف جدید تشکیل میشد ولی اندیکاتور آن را تایید نمی کرد ، در حالت واگرایی مخفی اندیکاتور سقف یا کف جدید میسازد اما قیمت تایید نمی کند.

این نوع واگرایی به دو دسته تقسیم می شود

### ۱) واگرایی مخفی مثبت (HD+)

در این نوع واگرایی وقتی اندیکاتور کف قبلی را می زند ولی قیمت کف قبلی خود را نمی زند گوییم واگرایی مخفی مثبت رخ داده است.

به مثال های زیر توجه کنید :

مثال اول :

شکل زیر که تایم فریم ۳۰ دقیقه پوند فرانک می باشد ، از آنجا که اندیکاتور نتوانست کف جدیدی را بسازد اما قیمت نتوانست کف قبلی را بزند که بیانگر این است که آنچنان بازار فشار فروشش زیاد بود که اندیکاتور کف قبلی را زد ولی قیمت نزد بنابراین پتانسیل صعود در این جفت ارز دیده می شود.



مثال ۲:

در شکل زیر که نمودار ۴ ساعته USDCAD را ملاحظه می فرمایید ، می بینید که مک دی کف جدیدی را ساخته ولی هنوز قیمت کف قبلی را نزد . ( در واگرایی مخفی باید مک دی حتماً تغییر فاز داده باشد)



## ۲) واگرایی مخفی منفی (HD-)

در این نوع واگرایی وقتی اندیکاتور سقف قبلی را می زند ولی قیمت سقف قبلی خود را نمی زند گوییم واگرایی مخفی منفی رخ داده است.

به مثال های زیر توجه کنید :

مثال اول : تصویر زیر نمودار دلارین در تایم فریم ۱ ساعته می باشد . همانطور که ملاحظه می فرمایید مک دی سقف قبلی را (پس از تغییر فاز) زده ولی قیمت موفق نشد سقف قبلی را بزند . که در این صورت گونیم HD- بوقوع پیوسته است.



مثال دوم : تصویر زیر که تایم ۴ ساعته دلار فرانک می باشد RSI سقف قبلی خود را زده ولی قیمت نتوانست بزند که منجر به ریزش یعنی وقوع HD- می شود.



مثال سوم : در تایم فریم ۳۰ دقیقه پوند فرانک می بینیم CCI سقف جدید ساخته اما قیمت موفق به ساخت سقف جدید نشد.



مثال چهارم : تایم فریم یک دقیقه پوند به ین که مک دی سقف قبلی را پس از تغییر فاز زده ولی قیمت نتوانست که منجر به ریزش شدید شد.



## واگرایی ها و خطوط روند

یکی از گواه های بسیار قوی در هنگام شکستن خطوط روند داشتن واگرایی معمولی می باشد که از تایم یک دقیقه تا ماهیانه بسیار کارا و موثر است و هر چه تایم فریم بالاتر باشد قابلیت اطمینان بیشتری دارد و شخصاً تایم ۳۰ دقیقه تا ۴ ساعته را می پسندم.

در هنگام شکستن خط روند باید نگاهمان به اندیکاتور ها و احتمال وقوع واگرایی باشد . و اگر واگرایی مشاهده کردیم باید چشمان را برای شکار آن پوزیشن تیز تر کنیم .

لازم به ذکر است پس از داشتن واگرایی و شکستن خط روند ، اگر یک کندل زیر خط روند تثبیت شد وارد پوزیشن می شویم.

به مثال های زیر توجه کنید :



مثال ۱ : تصویر زیر مربوط به دلار ین در تایم فریم ۴ ساعته میباشد که شکست خط روند به همراه واگرایی منجر به ریزش حدود ۶۰۰ پیپسی شد



مثال ۲ : تصویر زیر که پس از واگرایی و شکست خط روند منجر به ریزش ۲۷۰ پیپسی شد در تایم فریم ۱ ساعته AUDUSD می باشد.



مثال ۳: چارت زیر که مربوط به پوند دلار در تایم 1 ساعته است پس از واگرایی و شکست خط روند ریزش ۶۴۰ پیپسی را تجربه نمود.



مثال ۴: چارت زیر تایم فریم ۴ ساعته دلار ین است که پس از شکست روند (هنوز تثبیت نشده) واگرایی را در مک دی مشاهده می کنیم.



## واگرایی مخفی و خطوط روند

یکی از گواه‌هایی که روی خطوط روند (درجهت روند) می‌توان وارد پوزیشن شد همین HD ها هستند. به مثال‌های زیر توجه کنید.

مثال اول: تایم ۱۵ دقیقه یورو دلار است که پس از رسیدن به خط روند شاهد وقوع HD+ بودیم که منجر به صعود شد.



مثال دوم : در تایم فریم یک ساعته usdcad با رسیدن به خط روند با یک واگرایی مخفی مثبت روند صعودی به خود گرفت.



بعنوان مثال اگر بخواهیم یک نمونه HD منفی را بصورت ریل در حال حاضر مثال برزیم تایم ۱ ساعته AUUSD می باشد . همانطور که می بینیم سلسله عوامل مهمی باعث شده این HD قوی تر باشد منجمله همپوشانی سطح ۷۸,۶% و ۵۰% فیبوناتچی ، خط روند نزولی که با تایید اچ دی بنظر پوزیشن سل مناسبی باشد . چنانچه همه این گواه ها فیل شود یقیناً یک حرکت صعودی خوب پس از آن شکل خواهد گرفت و بازار بشدت بولیش خواهد شد ( احتمالاً برای موج ۵)



چند نکته مهم در خصوص واگرایی ها :

(۱) در هنگام واگرایی معمولی با مک دی دو سقف یا کف باید پشت سر هم باشد و اگر این بین یک سقف یا کف بی ربط وجود داشته باشد اعتبار واگرایی کاسته می شود.

(۲) زمانی می توانیم بگوئیم واگرایی داده که سر میله های هیستوگرام مک دی تغییر جهت داده باشد یا سر اندیکاتورهای cci و rsi کج شده باشد در غیر اینصورت اسمش واگرایی نیست ، چه بسا آرایش واگرایی را بر هم بزند.

(۳) هنگامی که فرم واگرایی مشاهده کردیم پس از اینکه یک کندل هیستوگرام تغییر جهت داد یا سر اندیکاتور کج شد و کندل بسته شد در صورت مساعد بودن شرایط وارد می شویم.

(۴) هنگام مشاهده HD سعی کنیم نزدیک یک خط روند یا سطح حمایت یا مقاومت قوی باشیم.

۵) هنگام شکستن خطوط روند به RD توجه کنیم چون در غیر اینصورت احتمال برگشت به بالای خط روند و فیل شدن شکست روند محتمل است.

۶) Hd را در سطوح فیبوناچی بیشتر مورد توجه قرار دهیم.

۷) وقتی روندی شکسته می شود هنگام پول بک با خط روند معمولاً یک اچ دی شاهد خواهیم بود.

۸) قیمت پس از شکستن خط روند تا جایی بالا می رود و سپس می ریزد برای پول بک ، این بالا رفتن پس از شکستن روند معمولاً تا جایی ادامه می یابد که یک اچ دی رخ داده باشد.

۹) در هنگام موج شماری ها که بصورت ABC می باشد معمولاً پس از ساخته شدن B یک اچ دی شکل می گیرد.

۱۰) معمولاً در موج ۵ واگرایی آشکار داریم.

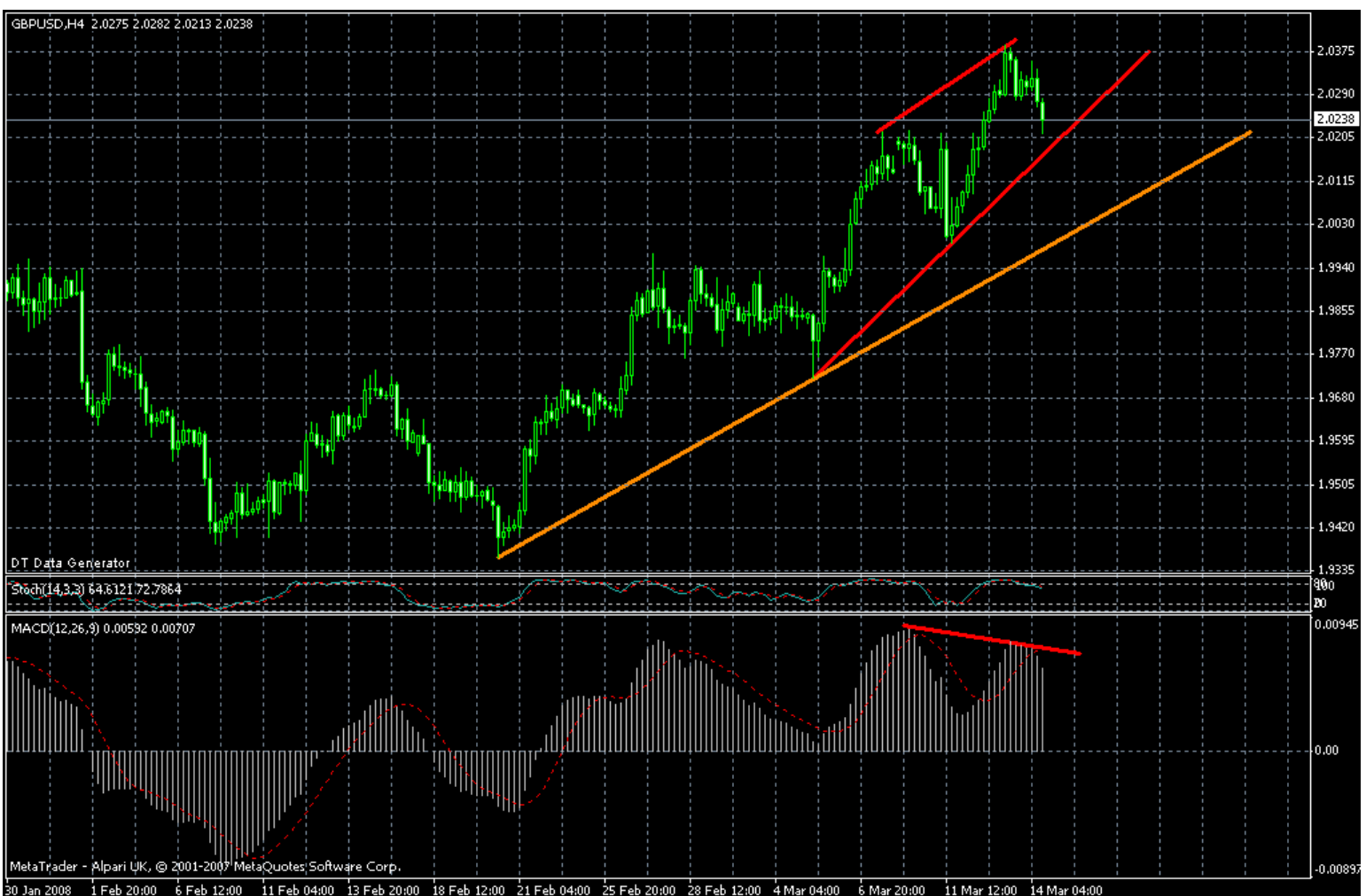
۱۱) معمولاً در منطقه PRZ یک واگرایی مشاهده می شود ( در همان تایم فریم یا تام های بالاتر)

۱۲) در هنگام مشاهده Hd یا RD سعی شود با یک کندل برگشتی وارد پوزیشن شد مانند دوجی ، هنگینگ من ، .....

۱۳) در هنگام اچ دی اگر با مک دی هست باید حتماً تغییر فاز داشته باشیم یعنی یک بار مک دی مثبت و بعد منفی شده باشد.

۱۴) در هنگام اچ دی حتماً باید سر مک دی کج شده باشد (مشابه توضیح RDء) ..

پوند دلار و یک نمونه از واگرایی معمولی که تاکنون ۱۵۰ پیپس ریزش نموده است.



## واگرایی ها و چنگال اندروز

مدهاست از ابزار بسیار جذاب چنگال اندروز در سیستم های ترید به نحو احسن استفاده می کنند . در این قسمت بر آن شدم یک بندی را به سیستم ترید آقای میکولا بیفزایم که صحت و میزان درستی ترید ها را افزایش دهد و تعداد پوزیشن هایی که به استاپ میخورد را کاهش دهد . در این بین در چارت ها علائمی ظاهر می شود که تلفیق آن علائم با چنگال نتایج بسیار جالبی به همراه دارد . آن علائم واگرایی می باشد.

اما ابتدا دو قاعده اصلی ترید با چنگال را به اختصار عرض می کنم و سپس به تلفیق این دو می پردازیم.

دو قاعده اصلی :

(۱) هنگامی که با سه پیوت ABC یک چنگال صعودی رسم می کنیم زمانی که قیمت نتواند به مدین لاین چنگال برسد و باند پایینی چنگال را بشکند پس از شکستن خط روند وارد پوزیشن سل می شویم .

۲) هنگامی که با سه پیوت ABC یک چنگال نزولی رسم می کنیم زمانی که قیمت نتواند به مدین لاین چنگال برسد و باند بالایی چنگال را بشکند پس از شکستن خط روند وارد پوزیشن بای می شویم .

این دو قاعده اساس ترید بر اساس چنگال ها می باشد ، البته چند تکنیکی جدید هم بدان اضافه شده ولی اصل این دو نمونه می باشد که اکثراً از آن بهره می برند . اکنون ما به این دو بند یک بند واگایی نیز اضافه می کنیم تا میزان درستی پوزیشن ها را افزایش دهیم .

به مثال های زیر توجه کنید :

مثال شماره : 1 در این تصویر نمودار USDCAD را مشاهده می کنید که بترتیب موارد تاییدی را صادر نمود

الف ) به مدین لاین چنگال اندروز **نرسید** (اولین اخطار برگشت )

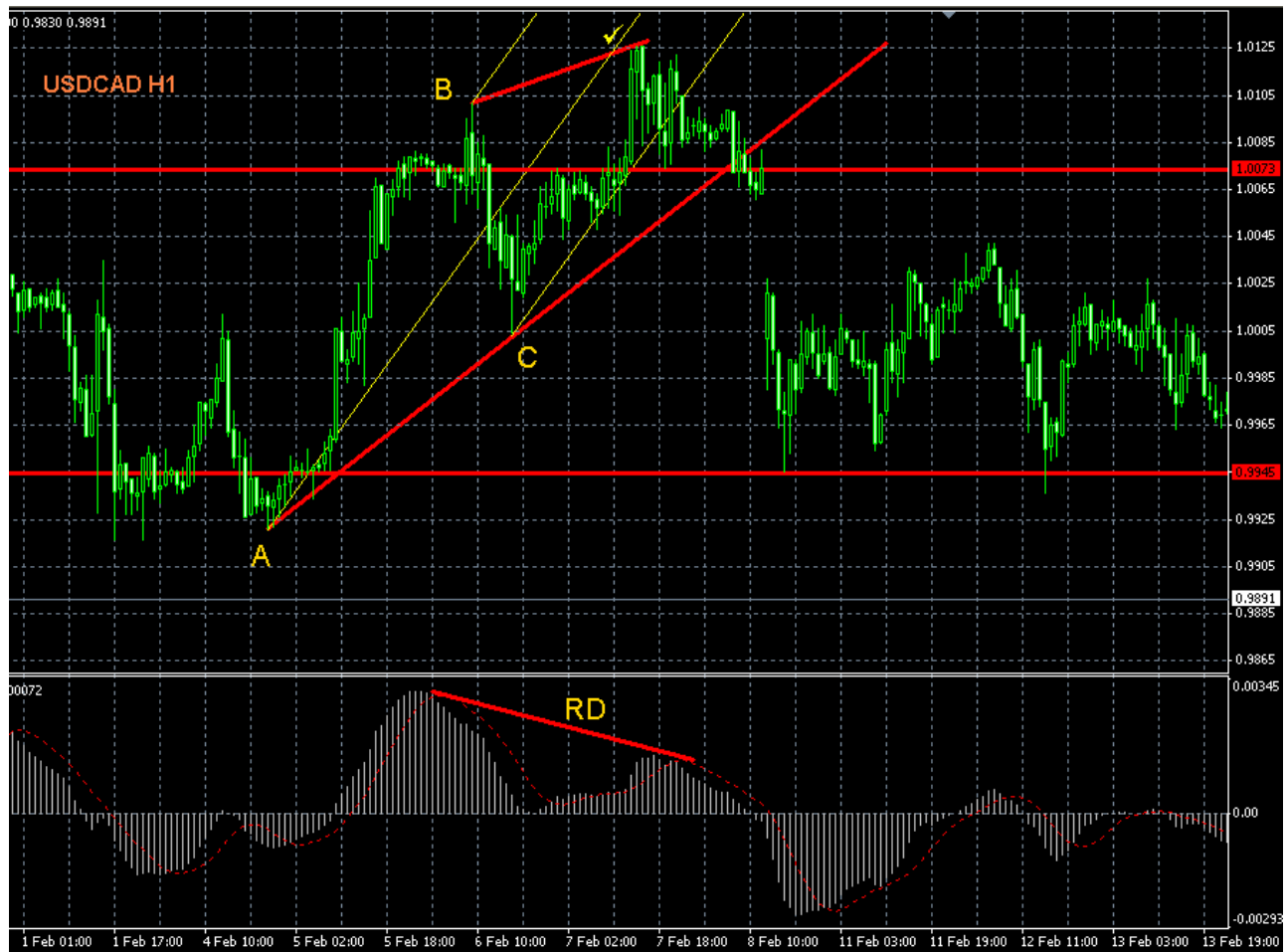
ب ) ایجاد یک واگرایی منفی منفی (دومین اخطار برگشت)

ج) **شکستن** باند پایینی چنگال

د) شکستن خط روند (آخرین تایید )

که در این مرحله می توان سل را انجام داد . در این تصویر بخوبی مشاهد می شود که گپ بسیار بزرگی در شکل گرفته که نشان دهنده تحلیل بسیار عالی است . این پوزیشن بدون ذره ای برگشت ۱۳۰ پیپ خالص داد .





مثال شماره ۲ : تصویر زیر نیز مانند شکل قبلی مربوط به یک ساعته usdcad می باشد که مانند توضیحات مثال قبل همه موارد یک سل خوب را دارا بوده است . که این پوزیشن نزدیک ۴۰۰ پیپ ریزش خوب داشته است.

تنها نکته ای که در این چارت وجود دارد پس از شکستن خط روند بازار مقداری سوئینگ شد ولی پس از صرف مقداری زمان مجدد به ریزش خود ادامه داد . (توصیه می شود مبحث زمانی را بدقت مورد مطالعه قرار دهید تا بتوانید سود فراوانی ببرید )



تصویر دلار ین در تایم ۱ ساعته می باشد که مشابه تصویر شماره ۱ با توضیحات همان مثال می باشد فقط در اینجا بجای RD ما HD داریم . این جفت ارز پس از سیگنال سل در همان گام اول ۱۲۰ پیپ سود داد و کماکان در حال ریزش است.



## مثال شماره ۴ :

تصویر زیر پوند فرانک در تایم فریم ۴ ساعته است که تمامی موارد مثال ۱ رعایت شده و بجای واگرایی معمولی HD دارد. این پوزیشن در همان گام اول ۱۷۰۰ پیپس داده است.

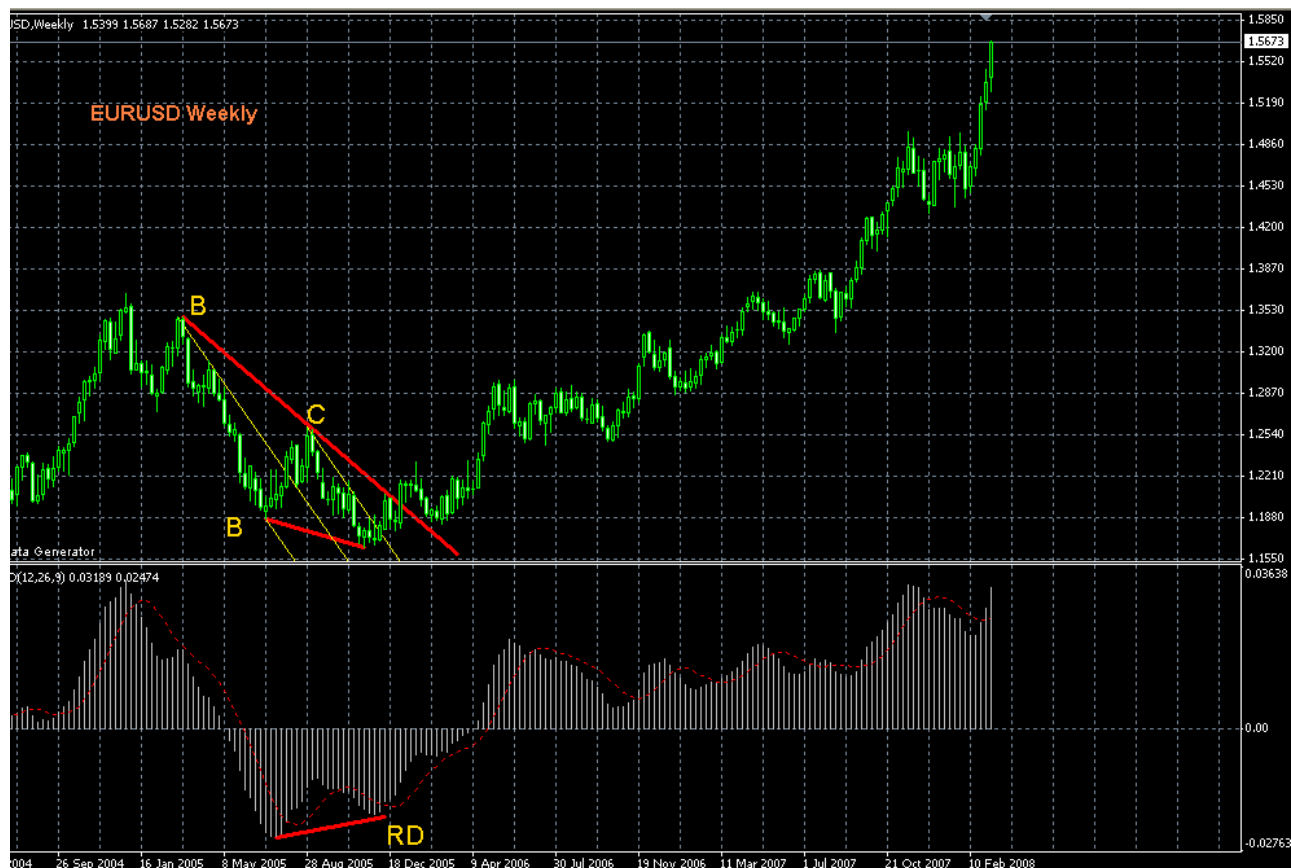


## مثال شماره ۵ :

تصویر زیر پوند ین در تایم دیلی می باشد که زیبایی در همان گام اول ۷۰۰ پیپس داده است.



تصویر زیر تایم هفتگی یورو دلار است که با شکستن روند در حال حاضر در حدود ۴۰۰۰ پپس روی سود است.



**( در واگرایی مخفی باید مک دی حتماً تغییر فاز داده باشد )**

در HD منظور این است که یک بار فاز مک دی تغییر کرده باشد و از منفی به مثبت یا مثبت به منفی آمده باشد.

یعنی چی ؟ یعنی مثلاً در HD منفی که پس از آن ریزش داریم دو اکستریم در منطقه مثبت داریم و یک قعر تقریباً بزرگ در فاز منفی داریم یعنی دو قله در ناحیه مثبت هستند و بین این دو قله تغییر فاز انجام شده و وارد منفی شده است . مانند شکل زیر:



## AUDUSD Weekly

چنانچه این هفته این جفت ارز منفی بسته شود واگرایی منفی تثبیت می شود و می توان منتظر یک ریزش فوق العاده بزرگ بود ! فعلاً اظهار نظر زود است تا پایان هفته جاری باید صبر کرد تا کندل بینیم کجا بسته می شود . هر چند تریگر زده شود سل خوبی در بلند مدت می دهد.







تاثیر گذاری این اچ دی تنها ۵۰ پیپ بود ، بخاطر شیب کم اچ دی طبیعی هم بود

هنگامی که در تایم فریم X واگرایی میبینیم باید در تایم فریم های پایین تر منتظر شکست روند بمانیم بعد وارد پوزیشن شویم.

تایم فریم واگرایی ----- شکست روند در تایم فریم

تایم فریم ۴ ساعته ----- شکست روند در تایم ۳۰ دقیقه

تایم فریم ۱ ساعته ----- شکست روند در تایم ۱۵ دقیقه

تایم فریم ۳۰ دقیقه ----- شکست روند در تایم ۵ دقیقه

تایم فریم ۱۵ دقیقه ----- شکست روند در تایم ۱ دقیقه

**نکته مهم : تا حد ممکن از گرفتن پوزیشن در خلاف روند اصلی بازار صرفنظر کنید ، اما**

وقتی در جهت روند اصلی در ریز موج ها واگرایی در جهت روند اصلی می دهد سرعت و دقت واگرایی صد چندان است.

از این به بعد موقع اعلام واگرایی **در جهت** و **خلاف جهت** اصلی هم عنوان می شود.

الان تایم فریم ۳۰ دقیقه دلارین واگرایی داریم ، پس برای شکست روند باید تایم ۵ دقیقه

برویم (**خلاف جهت**)



## یک HD رویایی روی خط روند در EURGBP



شاخص نیکی

RD+

daily

خلاف روند اصلی

نکته : در صورت شکست روند یک صعود تا حوالی ۱۵۲۸۹ متصور است.



در آستانه شکست روند ، باید تثبیت بشه بعد صعود تا عدد گفته شده. 🤖



الگوی سر و شانه معکوس در مک دی بنظر تکمیل شده !! چنانچه خط روند ( با قدرت ) بشکند واگرایی مثبت شدیدی که در شکل دیده می شود عمل کرده و یک صعود خیلی خوب خواهیم داشت ( کاملاً شبیه شاخص نیکی است)

GBPJPY Daily

خلاف روند



## پوند دلار تایم ۲۰ دقیقه

واگرایی هنوز شکل نگرفته ، اگر سر میله های هیستوگرام کج بشه و تثبیت بشه واگرایی تثبیت خواهد شد . به این دلیل زودتر تصویر گذاشتم که ممکن بود پای سیستم نباشم.

### در جهت روند



هنوز آرایش و فرم ممکن برای یک واگرایی از دست نرفته است ، و در صورت یک برگشت واگرایی عمل خواهد کرد .

### دو نکته مهم:

(1) صرف داشتن واگرایی دلیل ورود به پوزیشن نیست و حتماً باید روند شکسته شود.

(2) تا زمانی که سر مک دی کج نشده باشد واگرایی تثبیت شده نیست.

## این هم تایم فریم یک ساعته پوند دلار:



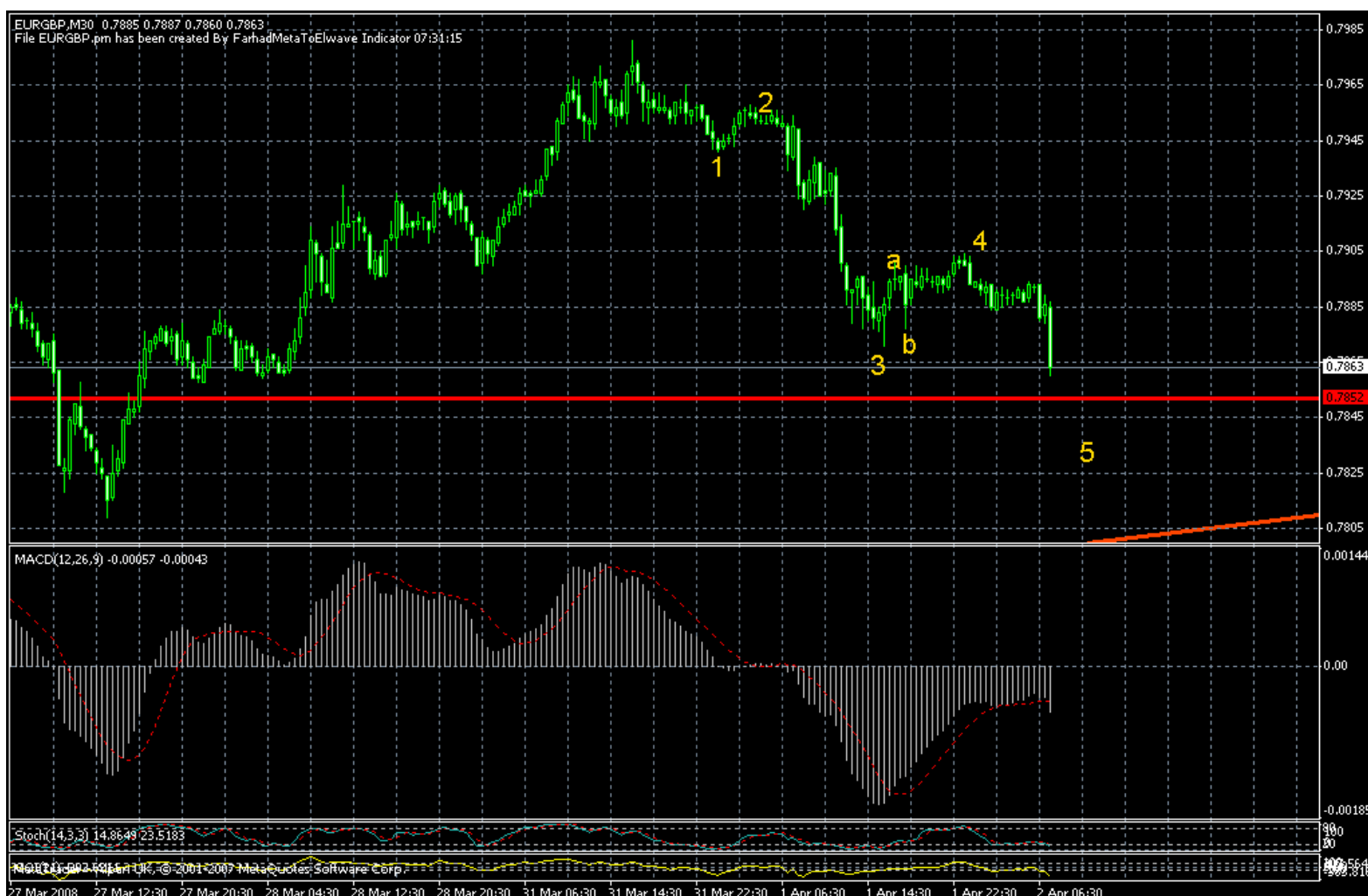


شکل زیر تا مشکل داره ، یکی اینکه هنوز سر میله های هیتسگرام کج نشده و دیگری اینکه اگر دیدید بین دو قله متوالی یا دو پیوت مشهود در تایم فریم نیست بروید یک تایم بالاتر اونجا نگاهی بهش بندازید.

در ضمن بهترین مکان برای ورود به پوزیشن بر اساس اچ دی روی خط روند است.



هنوز واگرایی نداده ، ولی احتمال وقوع واگرایی زیاد هست ( با کج شدن سر مک دی واگرایی تثبیت می شود)



ایشالله به مرور و با تمرین زیاد خودتون پی می برید که آرایش واگرایی ایده آل تر به چه صورتی هست.

مثلاً در HD هر چه این شیب واگرایی بیشتر باشه ایده آل تره ولی در مورد Rd ها یک شیب مناسبی باشه بند من دلچسبت تره.

همواره به واگرایی ها توجه خاص داشته باشید ، بخصوص اگر واگرایی در تایم فریم دیلی باشد مدت زیادی ریتریس را شاهد خواهیم بود.

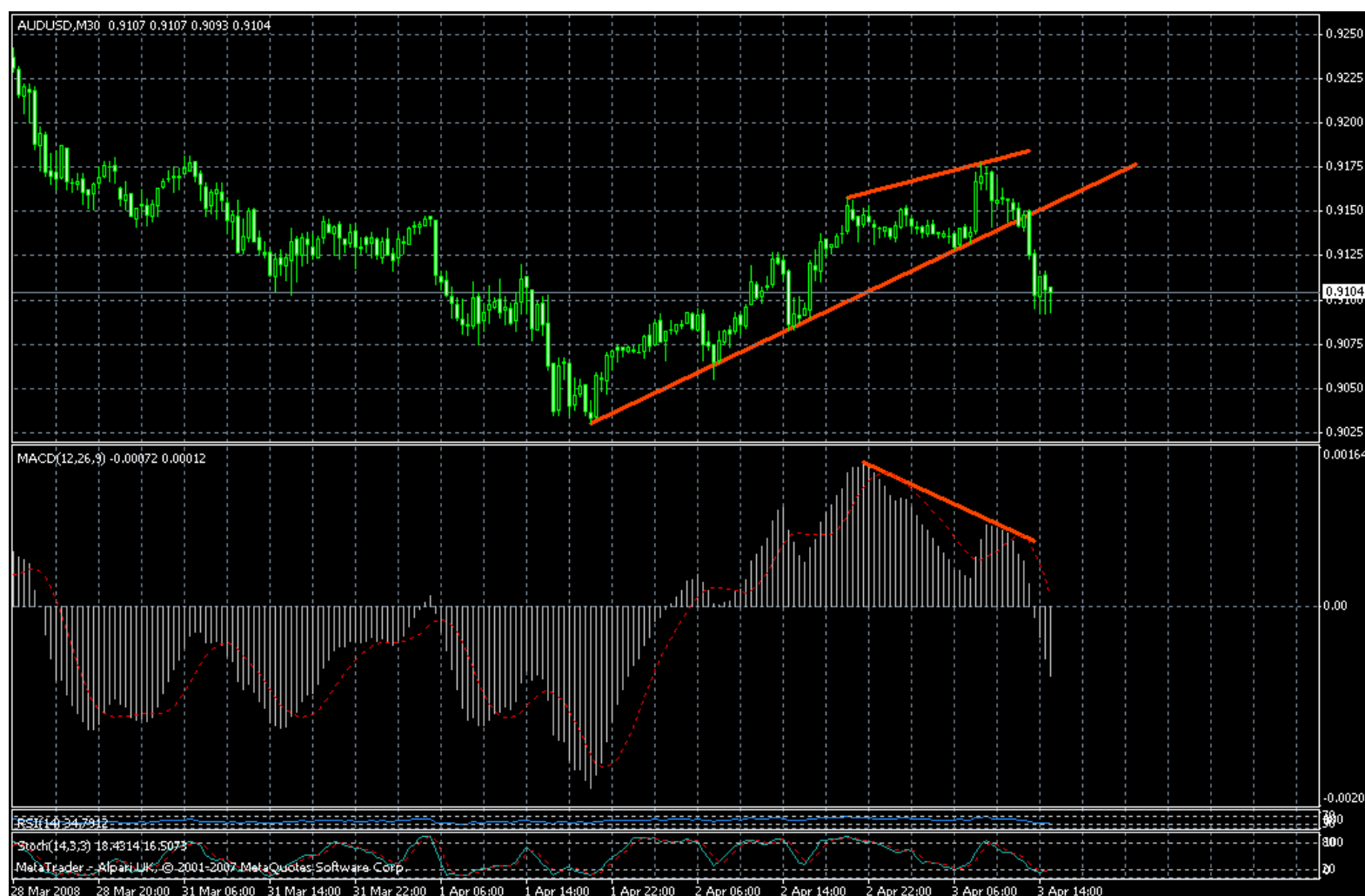
دو نمونه بارز ان پوند ین و پوند فرانک در تایم فریم دیلی می باشد.



در صورت تثبیت ( RD کج شدن سر مک دی ، قبل از زدن قله قبلی ) و شکست روند می توان وارد پوزیشن فروش شد.



## امیدوارم دوستان استفاده کرده باشند.



یک نکته دیگه ، بهترین مکان برای ورود به پوزیشن در اچ دی ها مکانی است که دارای دو خصوصیت باشد :

**۱) روی یکی از سطوح فیبو ۸,۶۱% و ۷۸,۶% باشد (از دو پیوتی که برای اچ دی در نظر گرفتیم)**

**۲) در روی یک خط روند باشیم که نقش حمایتی یا مقاومتی داشته باشد.**

واگرایی تارگت و .... نمیده ، فقط میگم من میریزم یا میرم بالا ، شما بر اساس بقیه دانسته ها تکنیکی باید تارگت و استاپ رو در بیارید.

**نکته مهم :**

زمانی که در هر تایم فریمی حدس می زنید احتمال وقوع Hd زیاد است با رخ دادن یک کندل برگشتی خوب مثل دوجی یا همر یا ... می توانید به عمل کردن واگرایی مخفی خوشبین تر شوید . همانطور که در شکل زیر می بینید با وقوع آن کندل که با تیک نشان داده شده پتانسیل ریزش تقریباً منتفی شد ! اگر چه در زمان تشکیل آن کندل هنوز واگرایی مخفی نداشتیم ولی با زدن آن کندل قیمت نیاز به یک استراحت ۷-۸ کندلی برای تشکیل و تکمیل اچ دی داشت.

در هر حال حرکت بسیار خوبی بود.

اچ دی زیر با کج شدن سر مک دی پتانسیل اش تمام می شود.



یک Hd خفیف (شیب کم است)

EURGBP H4

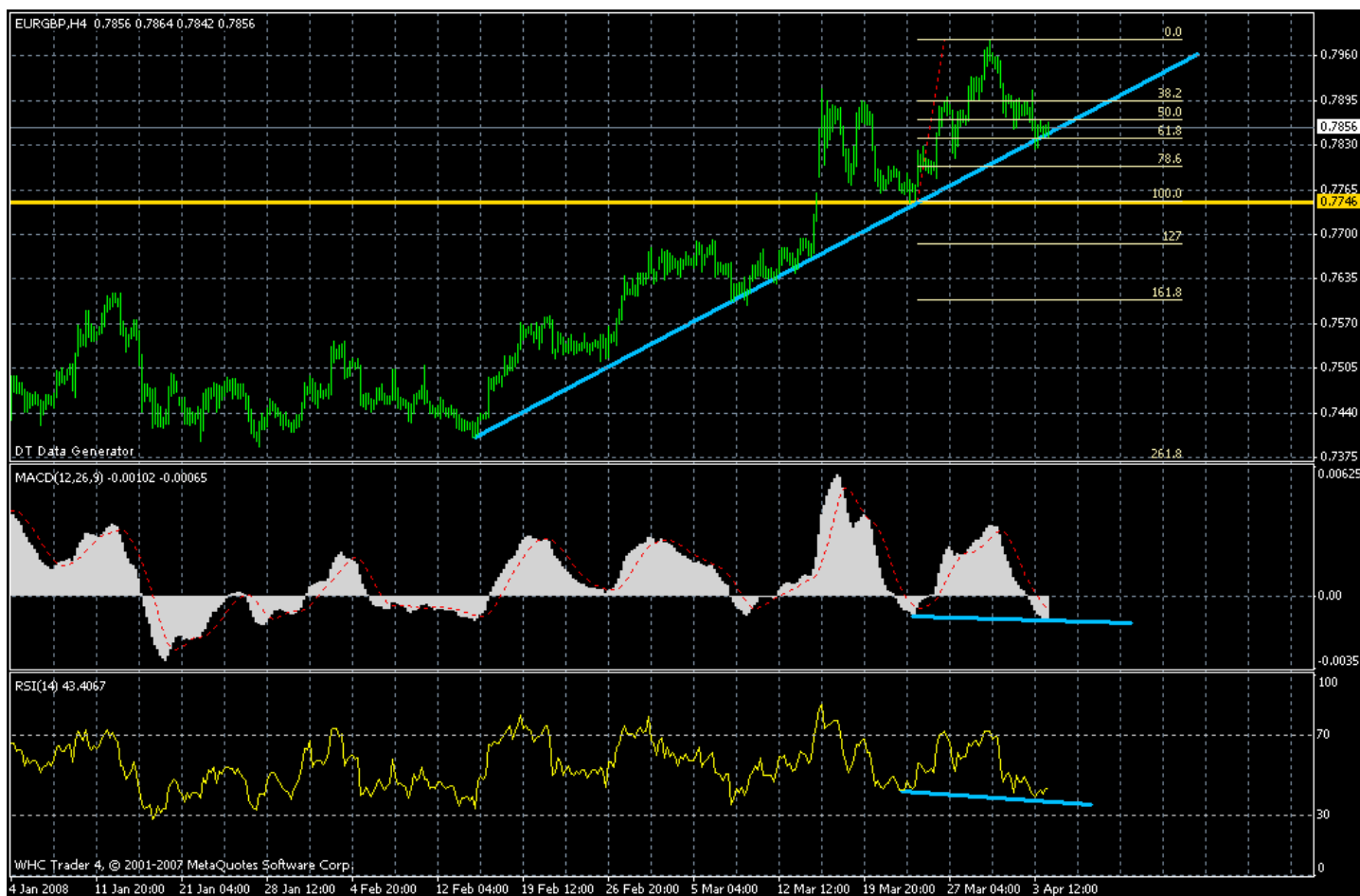
حد سود : احتمال یک صعود ۷۰ پیپسی وجود دارد.

حد ضرر : چون روی خط روند هستیم با شکستن روند می تواند خارج شد ، حتی سر پول

بک روند شکسته شده که تقریباً یر به یر می توان خارج شد.

در جهت روند

نکته مهم : اگر ۰,۷۷۴۶ شکسته شود بکلی اچ دی فیل می شود.



تارگت خورد.





GBPUSD M30

RD-

چون خبر NFP هم داریم کمی مراقب باشید.



## EURUSD H1

+HD



ضعف شدید دلار باعث شد HD روی یورو دلار ۱۶۰ پپ سود خالص بدهد که بنیانگذارش اچ دی زیبایی بود که تصویرش رو صبح گذاشتیم.



## AUDUSD H1 RD-



با توجه به ضعف شدید دلار ، واگرایی تنها باعث شد که بالا نرود و چون روند هم زده نشده بود این واگرایی سوخت شد



## پوند ین تایم فریم ۴ ساعته احتمال اینکه اچ دی بده هست



گمان می کنم در صورتیکه از ۷۸,۶٪ ریتریس پایین تر نرود و همینجا سر مک دی ۴ ساعته به سمت بالا برگردد یک صعود تا حوالی ۲۰۲,۵۰ محتمل است.

## GBPJPY H4

HD+

نکته : اچ دی هنوز تثبیت نشده و با کج شدن سر مک دی و تثبیت کامل می شود.



😊 اگرچه هنوز تاثیر اچ دی به اتمام نرسیده ولی حرکت ۳۸۰ پیپسی جالب توجه بود!!





USDCHF H1

HD-

با کج شدن سر مک دی تثبیت می شود



# یورو دلار تایم ۱ ساعته





**نکته:** این یادتون باشه در بیشتر مواردی که سر مک دی در همان ناحیه منفی دوباره کج میشه به سمت پایین به احتمال قوی کف قبلی رو میزنه .

بهتره که صبر کنیم سر مک دی کج بشه ، چون اگر منتظر نمونیم ممکنه توی همون حالت که اچ دی داریم یا RD داریم بره سقف یا کف رو هم بزنه و کانورجنس بده بجای دایورجنس .

اما اگر بخوایم دانش موج شماری و الیوت رو مدد بگیریم کمک شایانی به ما می کند . شما یک سیکل حرکتی زیر رو در نظر بگیرید این واگرایی ها احتمالاً اتفاق می افتد.

(۱) واگرایی مخفی در انتهای موج ۲

(۲) واگرایی منفی در انتهای موج ۳ از درجه پایین تر

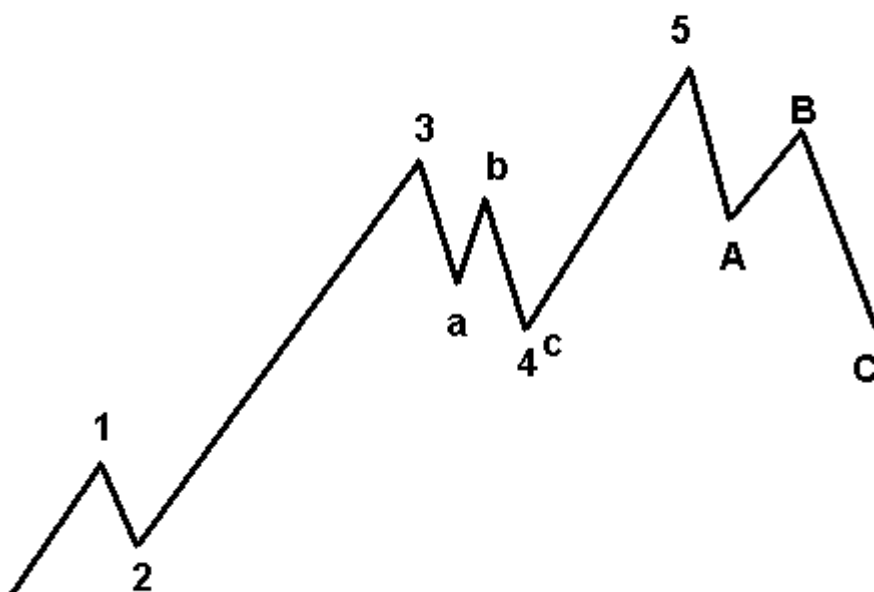
(۳) واگرایی مثبت در انتهای ۴ بین c و a البته یا از همین درجه یا از درجه پایین تر

(۴) واگرایی منفی شدید بین ۳ و ۵ که ریزش خوب به همراه می آورد

(۵) اچ دی در انتهای B

کلاً در بازار فارکس HD چون در جهت روند اصلی است تاثیر گذاری و قدرت عمل بیشتری دارد.

خب حالا اگه ما الیوت بدونیم و بتونیم موج شماری کنیم واگرایی ها رو با دانسته ای الیوتی خودمون تلفیق می کنیم و ریسک رو به حداقل می رسونیم.



من یک تصویر یورو دلار برات انتخاب کردم که دو بار پشت سر هم اچ دی مثبت داد . حالا چرا میگیرم اچ دی مثبت؟؟ چون بازار پس از این رویداد مثبت یا صعودی میشه.....

در تصویر زیر نگاه کن ، وقتی قیمت از A شروع به حرکت کرد و بالا رفت ، همزمان مک دی هم روند صعودی پیش گرفت و بالا رفت موقع ریختن وقتی قیمت به B رسید ، مک دی هم به B (پریم) رسید اما قبل از اینکه قیمت کف قبلی رو بزنه مک دی کف رو زد که نشون میده بازار با اینکه فشار عرضه زیادی روش بود(مک دی کف قبلی رو زد) نتونست کف قیمتی خودش رو بزنه . پس این یک گواه برای صعود تلفی میشه . که این را مثبت می گویند . دقیقاً همین حالت در نقاط b و c اتفاق افتاد که نجر به یک صعود در یورو دلار شد.

نکته مهم اینجا ست وقتی موقع اچ دی مثبت مک دی صعودی می شود باید حواسمان باشد که اگر مجدد مک دی نزولی شد خارج شویم .

خب این شد واگرایی مخفی مثبت ، که ایندیکاتور کف قبلی رو میزنه ولی قیمت نمیزنه که نشان از قدرت صعودی سهم یا جفت ارز داره.....



در مورد Rd ها سه روایت وجود دارد .

روایت اول : می گوید در Rd نباید بین دو قله یا قعر که واگرایی را تشخیص می دهیم مک دی تغییر فاز کند .  
الان در شکل شما تغییر فاز داریم.

روایت دوم : می گوید هنگام RD می شود تغییر فاز در مک دی هم داشت ، و از روی همین مثلاً بین موج ۲ و ۳ واگرایی را تشخیص می دهند . که این نوع واگرایی گفته می شود فقط برای همان موج ۳ و ۵ خوب هست جای دیگر ممکن است اشتباهات زیادی داشته باشد و خطرات زیادی دارد.

روایت سوم : می گوید اگر مک دی در Rd تغییر فاز داد سراغ اندیکاتور RSI بروید اگر واگرایی را تایید کرد ، مک دی مورد قبول است اگر تایید نکرد واگرایی مورد قبول نیست.

نتیجه : اگر دو قله پی در پی باشد واگرایی یقیناً درست است اما اگر با تغییر فاز باشد اما و اگر دارد.



این هم یک مورد HD+ در USDCAD روی خط روند و همزمان ۷۸٫۶٪ فیوناچی رویایی بود. 🤖





این هم تلفیق واگرایی ها (در اینجا) RSI با امواج الیوت و شناسایی تارگت های امواج با واگرایی بدون اینکه حدسی در کار باشد با یقین می توان گفت کجا موج ها به اتمام میرسد ! البته باید در هر دو زمینه یعنی تشخیص واگرایی ها و شناسایی امواج الیوت تبحر لازم را داشت.

NZDUSD M30



در واگرایی سعی کنید بصورت دو قله مشخص یا دو قعر مشخص داشته باشید و نه قله های ترکیبی . یعنی در نمودار مک دی یک قله یا قعر باید بسازد و سریع تغییر جهت دهد ، وقتی می بینید مک دی سوئینگ شده یعنی فعلاً بازار بدون تصمیم است و این اصلاً برای ما خوب نیست.

## نگاه کنید اچ دی منفی چقدر ویرانگر هست!!



من همواره از ترکیب دوتایی اونها برای تشخیص واگرایی ها استفاده می کنم . یعنی هم مک دی دارم و هم RSI و اونایی که جفتشون آردی یا اچ دی میدن رو می گیرم . اینجوری مطمئن تر هم هست . مگر اینکه ریس استاب خیلی کم باشه به مک دی اکتفا کنم.

**یک مثال عملی دیگر برای تنوع بخشی به یوزیشن ها.**

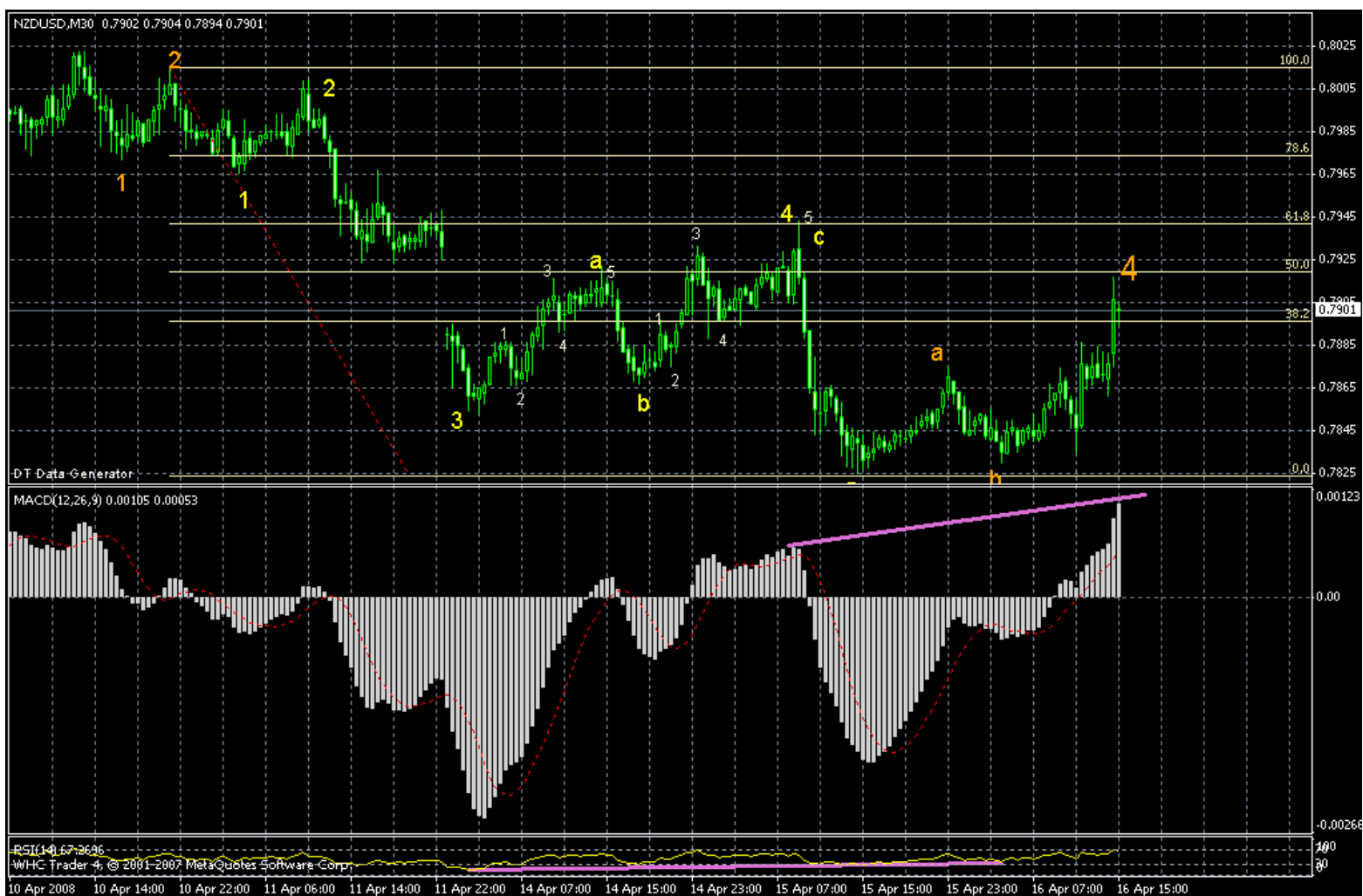
اگر شما دلایل متعددی برای برگشت از یک نقطه دارید دیگری نیازی نیست خط روند بشکند یا.....

عنوان مثال در شکل زیر که مربوط به پوند دلار می باشد ملاحظه کنید سطح D هدف  $Ab=CD$  یک الگوی هارمونیک بوده ، ان سطح یک سطح حمایتی که خط مورب کاهشی کف را را متصل میک رده را هم دربر داشته ، در این وضعیت واگرایی مثبت هم داشتیم بنابراین با ریسک بسیار کمی می توان وارد پوزیشن خرید ۲۲۰ بیسی شد!



اگر فرض را بر صحت موج شماری قرار دهیم و اینجا انتهای موج ۴ باشد ، با کج شدن سر  
مک دی می توان وارد پوزیشن فروش شد . تارگت هم انتهای موج ۵ اصلی . استاپ لاس  
هم بالای موج ۴ زرد رنگ.

اما چنانچه بدون کج شدن از موج ۴ زرد رنگ فراتر رفت اچ دی فیل می شود.



خب بچه ها روی شکل زیر که پیوست کردم قیافه اش می خوره یک واگرایی مخفی مثبت بده ، خوب تعقیب کنید ، بهترین حالت ا  
 که همینطور آروم آروم بیاد پایین تا به تقاطع دو خط برسه . بینیم اون موقع مک دی ۱ ساعته میره کف قبلی رو بزنه یا نه . کلاً تا  
 زمانی که قیمت همون کفی از قیمت رو که توش اون مک دی کوچولو شکل گرفته رو بزنه واگرایی مخفی معتبر هست ولی حالت  
 ایده آله اینه که روند رو بزنه . اگه واگرایی بده آخر حال هست یعنی یک صعود تا حوالی ۹۷۰ 🤪

بینیم چی میشه ، تا فردا کار داره.....



پی نوشت : خدای روشی ساده تر و مطمئن تر از این روش تا حالا دیدید /؟؟؟ نه خدایی دیدید؟؟ اگه شما  
 عین من این روش رو با الیوت تلفیق کنید قول میدم در طول یک سال ۱۰۰۰۰٪ سود کنید ، فقط خوب تمرین  
 کنید و سعی کنید به اشتباهاتون دقت کنید که کجا ها تحلیل تون مشکل داره . واگرایی ها یک قلق داره  
 بگیری دش افتادید روی غلتک.

نکته مهم : برای اینکه عیار ضعف و قوت ارزها دستتان باشد حتماً شاخص های بورس

کشورها را نیز انالیز انجام دهید . مثلاً برای اینکه بدانید حرکت های اصلی ین چه زمانی

است حتماً حواستان به شاخص نیکی باشه و.....

در هر حال ( الیوت + واگرایی ) باعث بقا و سودهای نجومی در فارکس هست . پس سعی

کنید هر دو مبحث را خوب فراگیرید! 🤪

در مورد الیوت ویو آموزش هایی که جناب فرهنگ در این بخش دادند ، کتاب امواج الیوت پرچر ، بهترین کتاب هم دید من کتاب داینامیک تریدر رابرت ماینر هست که فوق العاده است

## Natural Gas

یک موقعیت خوب برای خرید

دلایل:

(1) کف خط روند صعودی

(2) سطح مقاومتی که به حمایت تبدیل شده است

(3) وقوع واگرایی مخفی با مک دی

استاپ لاس : وقتی سطح حمایتی و روند شکسته شود .

حد سود : ۱۰,۹۰۰

پی نوشت : من تا حالا روی این چارت (گاز طبیعی) سر واگرایی اش تستی نکردم که تاثیر داره یا نه.



من یک اشتباهی رو مرتکب شدم که متاسفانه هیچ کس هم گیر نداد که چرا چنین کردی

!!!

موقع اچ دی حتماً باید حداقل ۵۰٪ ریتریس داشته باشیم و من روی ۳۸,۲٪ وارد شدم!!

بهترین جا برای ورود معمولاً ۶۱,۸٪ و ۷۸,۶٪ می باشد ، اگر بیشتر از ۷۸,۶٪ ریخت

سعی کنید بهش دیگه بعنوان یک اچ دی توجه نکنید . و کمتر از ۵۰٪ هم ریخت توجه نکنید

!!

نکته ای بود که انمی دوم چرا بهش توجه نکردم!!

بنده خدا از جایی که باید بر می گشت برگشت و مشکل از ما بود. 🤔



## الگوهای هارمونیک و واگرایی ها (بخش اول )

همانطور که میدونید تشکیل الگوهای هارمونیک بخصوص در تایم فریم 4 ساعته بسیار میتونه سود ساز باشه ، متداول ترین اونجا الگویی تحت عنوان الگوی  $AB=CD$  هست که بسیار بسیار روتین و روان و دارای شکل ظاهری ساده هست . که شکل ظاهری آن زیگزاگ می باشد.

حالا وستان بیان روی این قضیه کار کنند ( بسیار بسیار سود ساز هست ) که مثلاً وقتی در تایم فریم ۱ ساعته یا ۴ ساعته یک الگوی  $AB=CD$  یا مشتقات (توضیح در زیر داده می شود) آن را دیدند سریع به تایم های پایین رفته دنبال واگرایی بگردند.

حالا الگوهای  $AB=CD$  چی هست؟؟ مشتقاتش چیا هستند؟؟

الگوی  $AB=CD$  رو که همه میدونید بصورت یک فرم زیگزاگ هست و تارگت ما ۱۰۰ app % هست .

اما مشتقات آن چی هست؟؟؟

فرض کنید ما در یک حرکت صعودی که قرار است بصورت  $AB=CD$  شود قرار داریم ، زمانی که به تارگت D میرسیم اما در تایم های پایین تر واگرایی مشاهده نمی شود ، باید شک کنیم که این ممکن است هدف ما نباشد پس به سراغ مشتقات می رویم .

یعنی بررسی می کنیم که BC چه میزان از AB را اصلاح نموده به همان میزان دنبال هدف اصلی یا هدف مشتق شده هارمونیک می گردیم.

اگر BC از روی ۲۸,۲% از AB برگردد پس از شکستن ۱۰۰ app % اگر واگرایی نداشتیم باید منتظر دیدن 261.8% app باشیم.

اگر BC از روی ۵۰% از AB برگردد پس از شکستن ۱۰۰ app % اگر واگرایی نداشتیم باید منتظر دیدن 200% app باشیم . ( برخی منابع ۱۶۱,۸% هم عنوان کرده اند اما ۲۰۰ متداول تر است )



اگر BC از روی 61.8% از AB برگردد پس از شکستن ۱۰۰% app اگر واگرایی نداشتیم باید منتظر دیدن 161.8% app باشیم.

اگر BC از روی ۷۸,۶% از AB برگردد پس از شکستن ۱۰۰% app اگر واگرایی نداشتیم باید منتظر دیدن 127% app باشیم.

با این روش ما عملاً دو سیستم را با هم تلفیق کردیم و ریسک را بشدت کم کردیم ، سیستم اول که همان واگرایی است اولین اخطار برگشت هست و سیستم دوم که الگوهای هارمونیک دومین اخطار برگشت هست . پس دیگر لازم نیست ما منتظر بمانیم روند شکسته شود که با شکستن آن ممکن است حتی تا ۱۰۰ پیپس سود را از دست بدهیم . و چون از سطح بسیار مهمی (هدف هارمونیک) قرار است برگشت داشته باشیم پس اهنگ برگشت از در همان گام اول بسیرا سریع است یعنی در همان اول پوزیشن ممکن است سریع تا ۵۰ پیپس سود برویم که می توان با خیال راحت استاپ را به صفر تریلینگ کرد.

به مثال زیر که پیوست شده توجه کنید ، در تصویر زیر که مربوط به دلار فرانک می باشد ، بنده دو تصویر قرار دادم ، وقتی در تایم فریم ۴ ساعته دیدم که کندل ۴ ساعته با قدرت هدف ۱۰۰% app را از هم درید ، منتظر ماندم که به هدف مشتق خود برسد ، معمولاً در خود ۱۰۰ درصد app بصورت اتومات عده ای وارد پوزیشن می شوند که چون ما قرار است از واگرایی تاییدیه بگیریم ، اگر واگرایی تایید نکرد ما هم بی خیال میشیم و بیدن صورت ان پوزیشن های هارمونیک ما که استاپ میخورد با ابزار قدرتمند واگرایی استاپ نمی خوره چون وارد پوزیشن نمیشیم.

خب ، در تصویر زیر همانطور که ملاحظه می فرمایید سطح ۱۰۰ درصد app با یک کندل ۴ ساعته شکسته شود ، پس چون BC توانست ۷۸,۶% از AB را اصلاح کند من منتظر می مانم که به سطح ۱۲۷% برسد تا وارد پوزیشن شوم . وقتی به ۱۲۷% رسید من برای دیدن واگرایی به تایم های پایین می روم . می بینم که در تایم فریم ۱۵ دقیقه یک واگرایی آشکار وجود دارد ، پس وقتی مک دی یک کندل کج می شود و تثبیت می شود وارد پوزیشن می

در تصویر زیر هم واگرایی و هم رسیدن به تارگت مشخص است . همانطور می بینید این نوع پوزیشن گرفتم حاشیه سود بسیار بلایی دارد و سریعاً وارد سود می کند.

خلاصه بخش نهم :

این درس تلفیق واگرایی با الگوی  $AB=CD$  و مشتقات آن است . ما باید روی مناطق PRZ با تایید واگرایی وارد پوزیشن شویم.

هدف اول هماره ۱۰۰ app % می باشد ، وقتی D به ۱۰۰% رسید در تایم های پایین

واگرایی را چک می کنیم اگر واگرایی داشتیم با تثبیت واگرایی وارد پوزیشن می شویم ،

اما اگر واگرایی نداشتیم و سطح ۱۰۰% دریده شد سراغ مشتقات می رویم . یعنی میزان

BC را چک می کنیم که به چه میزان از AB اصلاح کرده سپس منتظر می مانیم تا به تارگت

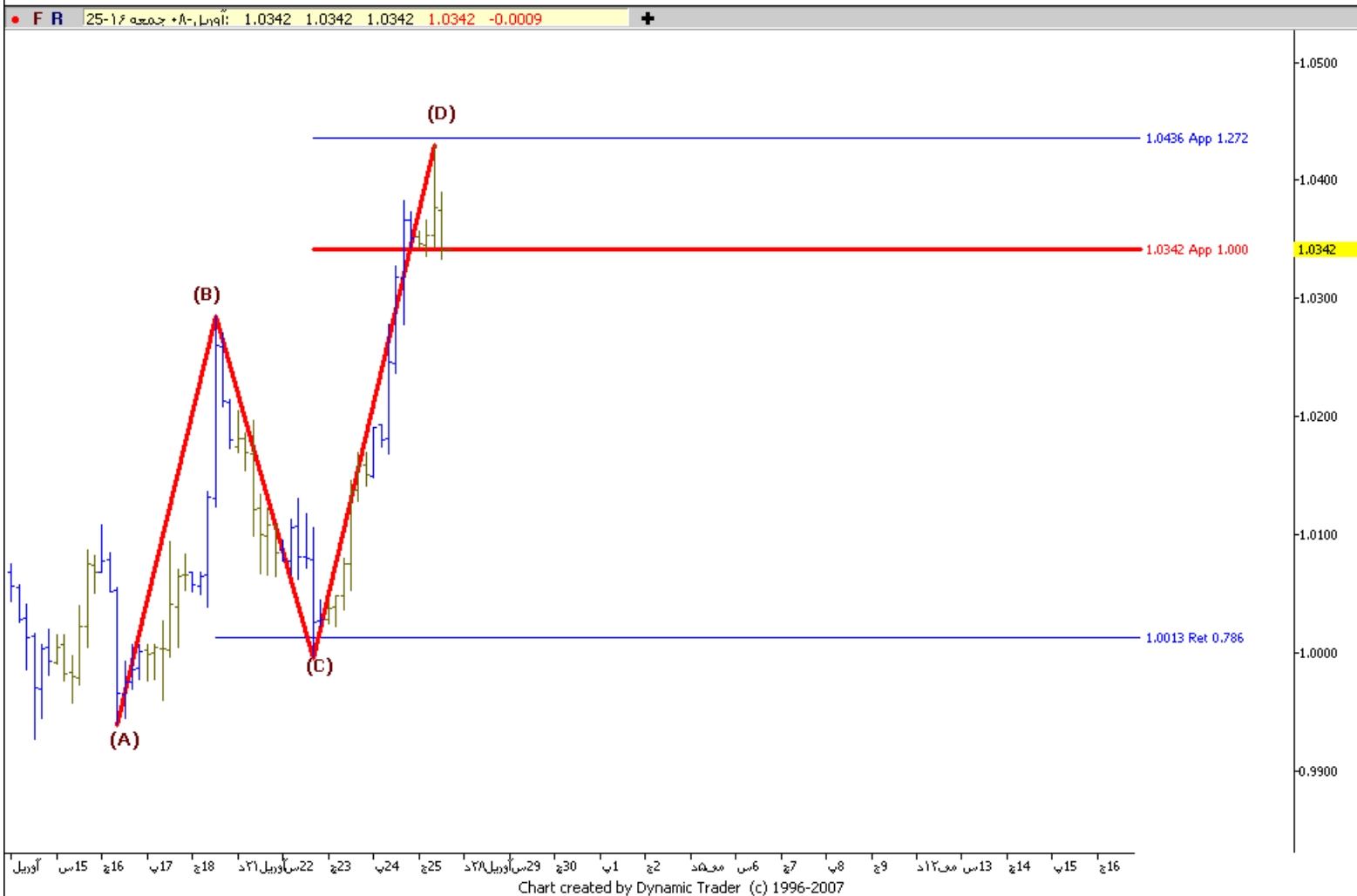
هاییک ه در بالا گفته شد برسد ، آنجا به سراغ واگرایی ها در تایم پایین می رویم ، با تثبیت

واگرایی ( یک هیستوگرام کندل برگشتی در مک دی ظاهر شود) وارد پوزیشن می شویم .

چون در این مبحث حرکت و برگشت های از سطوح حساس PRZ خیلی سریع است احتیاج

به سرعت عمل بالا در تشخیص واگرایی دارد.

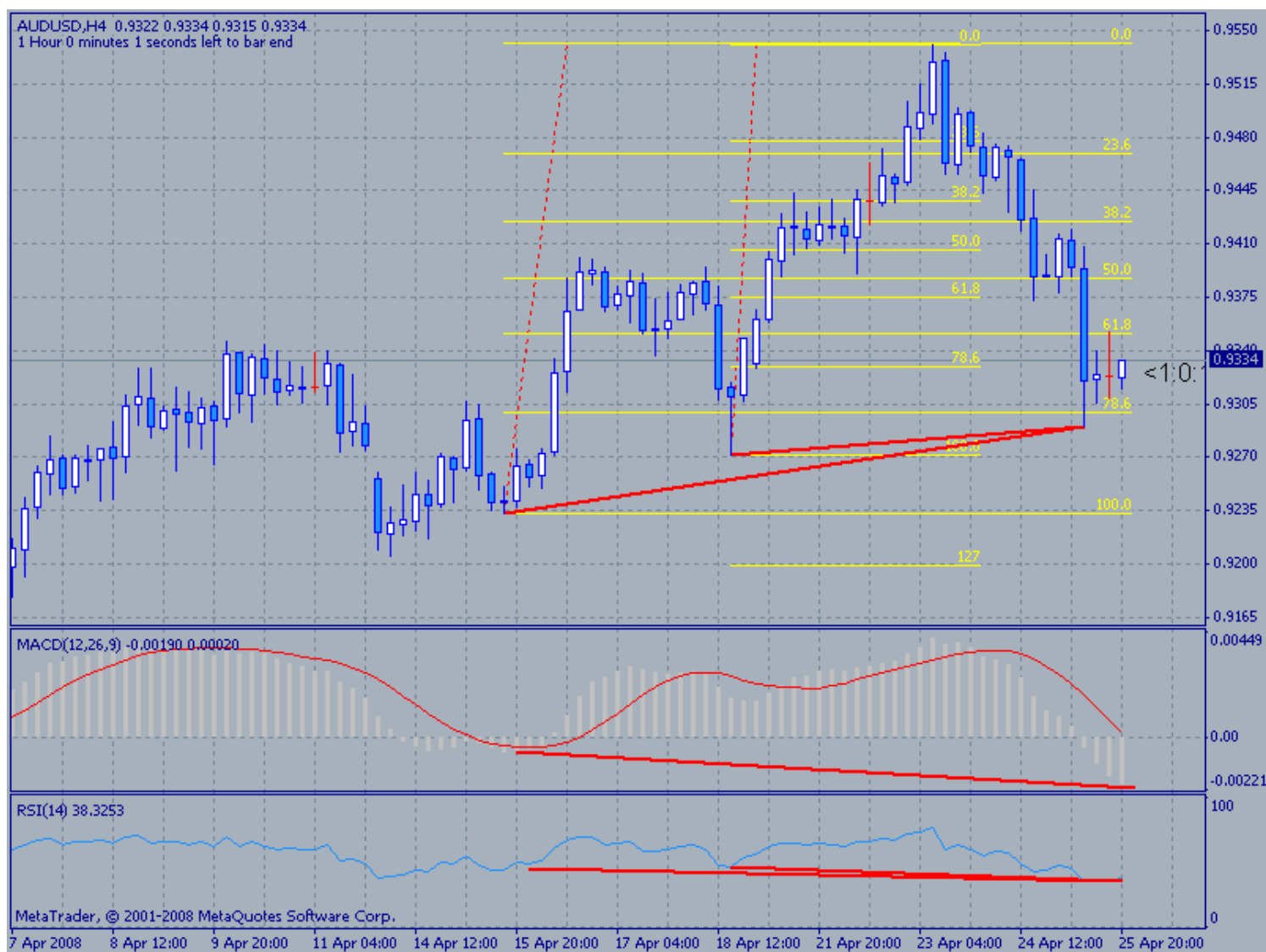
## DT\_USDCHF\_H4-I



app مخفف alternate Price Projection هست که همان فیبو اکستنشن می باشد که برای رسم شما به نقطه نیاز دارید کلیک اول روی A کلیک دوم روی B کلیک سوم روی C که تارگت D را این ابزار پیش بینی می کند.

در مورد PRZ هم مخفف Potential Reversal Zone هست که منطقه ای است که D در آن واقع است و شاه یک سری پروجکشن های قیمتی است.

به شکل زیر نگاه کنید همانطور که توی چند تا پست قبل گفتم ، در اچ دی های مثبت ایده آل این قسمت مثبت مک دی باید یک قله ای باشه ، و بصورت دو کوهانه نباشه ، یعنی یک صعود بکنه بره بالا و به همون صورت بریزه ، البته دو تا تپه کوچولو به ریزش کم توی فاز مثبت مک دی مانعی نداره ولی دو کوهان مشخص و واضح و بزرگ الگو رو کمی ضعیف می کنه  
در تایم ۴ ساعته به دو دلیل اصلاً اچ دی نیست اول اینکه سر مک دی هنوز کم نشده ثانیاً همون موضوعی که الان عرض کردم از قدرتش کم کرده ، یک مورد یگه هم توی اچ دی ها دقت کن ، همیشه سعی کنید بین دو کف متوالی توی نمودار قیمت این مقایسه رو انجام بدید ، همینطوری که توی تایم فریم ۴ ساعته ات مشخص هست سه کف داریم که بین کف اول و سوم خواستیم اچ دی شکار کنیم که اشتباه است



دقیقاً خورد به % 100 app من با کج شدن سر مک دی در تایم فریم ۱۵ دقیقه وارد پوزیشن

خرید شدم ، استاپ رو ۱۰ پ زیر app100% گذاشتم حد سود هم ۱۰۰ پیپس (بعداً

دقیقش رو رد میارم)

پس من چیکار کردم؟؟

اول موندم به هدف  $AB=CD$  برسه بعد رفتم دنبال تشخیص واگرایی در تایم فریم پایین تر .  
ین تا به تارگت D رسید توی یکی دو ساعت حدود ۵۰ پیپ رشد کرد ( برای یورو پودن خیلی  
خوبه )

حالا به فرض اگه این حدود ۳۰-۴۰ پیپ بره بالا تر من استاپ رو صفر می کنم و منتظر می  
مونم توی تایم فریم ۱۵ یا ۳۰ واگرایی منفی بده (یا اچ دی منفی بده ) اونوقت پوزیشن رو  
می بندم ، اگر فشار فروش اونقدر زیاد بود که بیاد استاپ منو همین الان بزنه من تنها ۳۰  
پیپس ضرر کردم و مطمئنم وقتی به تارگت مشتقات  $AB=CD$  رسید نه تنها این ۳۰ پیپ رو با  
تایید واگرایی جبران می کنه بلکه ۴-۵ تا این ۳۰ پیپی رو بهم میده 😊



در این بخش فرض بر این گذاشته شده است که بازار یا از 100% app برگردد یا از مشتقاتش ( بازار که همیشه در یک جهت حرکت شدید نمی کنه ) ، حالا اگه توی ۱۰۰% اومدیم با واگرایی وارد شدیم و بخاطر وضعیت بد بازار استاپ خورد ( احتمالش کم هست که واگرایی فیل شود) آنگاه یقیناً از مشتقات هارمونیک برگشت خوب انجام می شود که ضرر خورده شدن استاپ جبران شده و مقداری سود اضافی نیز می کنیم.

سعی کنید برای تشخیص واگرایی ها دیگه زیر تایم فریم ۱۵ دقیقه نرید چون ۵ دقیقه خیلی دیگه سریع هست . من شخصاً تایم ۳۰ رو می پسندم.

یک نکته هم بهش خیلی توجه کنید ، توی الگوهای هارمونیک بخصوص  $AB=CD$  سعی کنید یک آرایش شش رفته داشته باشیم و این موج ها زیاد حالت زیگزاگ نداشته باشند .

در مورد واگرایی ها هم خدمت عرض کنم احتمال قوی پس از واگرایی از مک دی عوض خواهد شد یعنی در واگرایی منفی مک دی منفی میشه و در واگرایی مثبت مک دی مثبت ..... و تا مانیکه سر مک دی کج نشه واگرایی تاثیر داره/

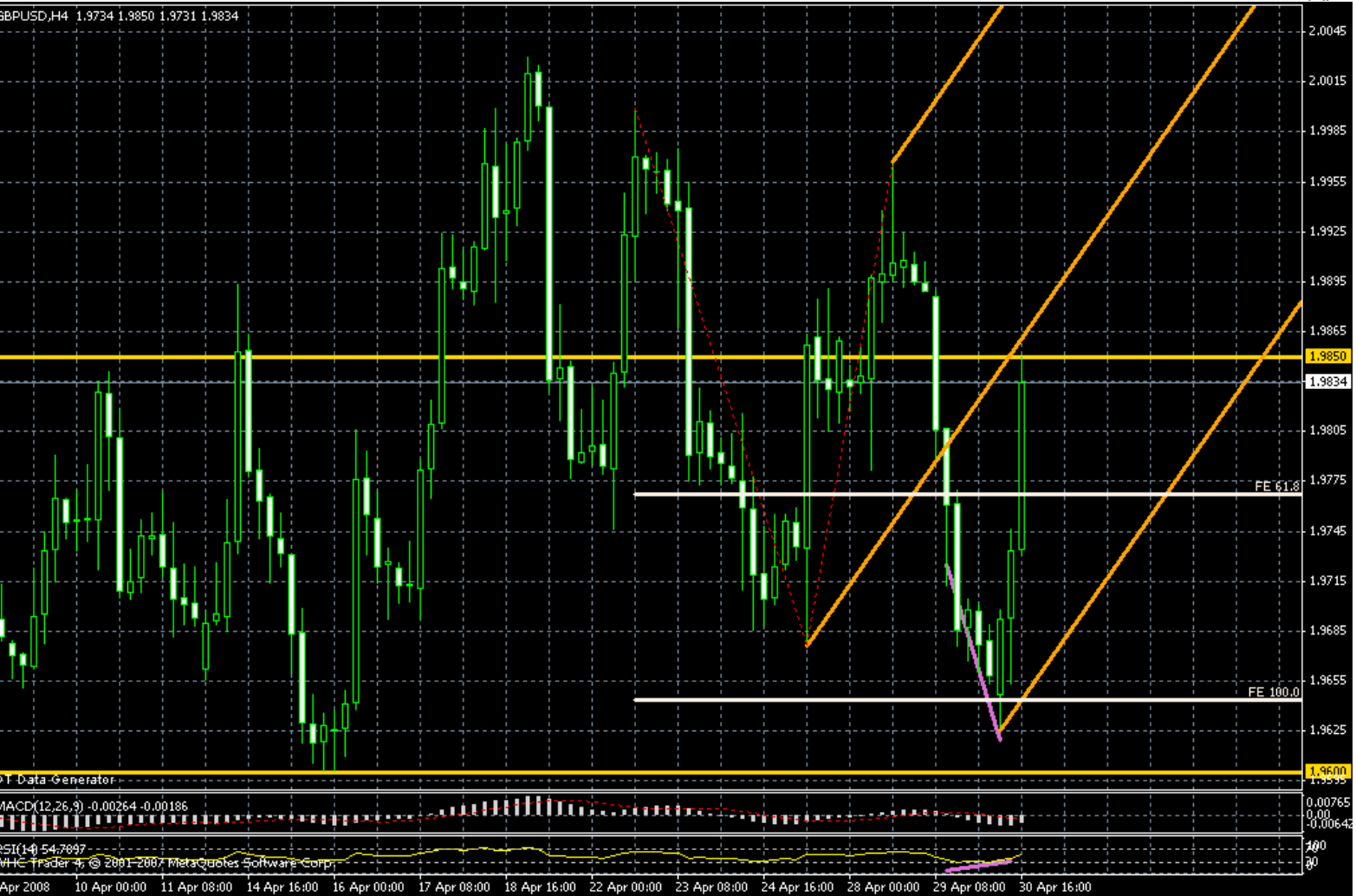
سلام دوستان ، همانطور که دیشب عنوان شد پوند دلار امروز به سطح PRZ رسید و آماده بای در منطقه وی شد!

همانطور که در تصویر می بینید به 100%app رسیدیم و در تایم فریم ۳۰ دقیقه با RSI واگرایی مثبت آشکار داریم . من یک کم دیر رسیدم خونه وگرنه روی ۱,۹۶۴۰ باید بای می کردیم ( پس از زدن دوجی روی سطح ۱۰۰%) در هر حال روی ۹۶۶۰ بای کردم ، فعلاً حد سود رو ۱,۹۸۵۰ گذاشتم تا ببینم می تونه با مدین لاین چنگال برسه یا نه . اگه رسید اجازه میدم بیاد بالا وگرنه استاپ رو صفر می کنم و خطری شد می بندم









دوستان سعی کنند تا حد ممکن از پراکندگی جفت ارزها خودداری کنند . اینو برای کل سیستم های ترید میگم ، بهترین جفت ارزها ، همین جفت ارزهای اصلی هستند . من یک بار هم جفت ارز غیر اصلی و اون مواردی که اعلام کرده بودم ترید نکردم.

باور کنید هر چی تعداد جفت ارزها محدود تر باشه ، کار باهاشون راحت تر هست ، قرار نیست ما بین ۱۰۰ تا جفت ارز بگردیم و یک واگرایی پیدا کنیم و سریع وارد پوزیشن بشیم!!

من هنوز که هنوزم معتقدم توی جفت ارزها باید جفت ارزی را کار کرد که یک طرفش ارز اصلی و پایه یعنی دلار باشه . بغیر از یورو پوند که بدلائل متعدد اونم قبول دارم . بنابراین اگر مواردی اتفاق می افته که من اظهار نظر نمی کنم دلایل این هست که جزو ارزهایی نیست که بنده دارم .

کم کم باید رفتارتریدی مون طوری بشه که هر چی که شبیه واگرایی هست رو واگرایی

نگیریم . این بخش ۹ ام که ارائه شد یکی از کاربردهای عالی در زمینه واگرایی بود و می گفت که سعی کنید روی سطوح تعریف شده دنبال واگرایی بگردید. این هم اون چارت هایی که بنده شخصاً باهاشون کار می کنم و تی پلتفرم فعال هست.

EURUSD

GBPUD

USDCHF

USDJPY

AUDUSD

NZDUSD

USDCAD

EURGBP

OIL

GOLD

'گاهی و تنها گاهی پوند ین رو هم نگاه می کنم. 😊

**EURUSD Weekly**

در تایم فریم هفتگی یک واگرای منفی ریگولار داریم ، در صورت شکسته شدن خط روند RSI یک سقوط تا حوالی ۱,۴۶۵۰ را می توان مد نظر قرار داد.



من بشخصه خیلی به پوزیشن هایی در موقعیت اچ دی هستند و بیشتر از ۷۸,۶٪ رو اصلاح کردند خوشبین نیستم و بهتر بخوای نمی گیرم مگر اینکه یک گواه دیگر داشته باشم

در ضمن یادتان باشد وقتی قبل از این حرکت یک روند نزولی ۶۰۰ پپی تجربه شده به این نوع اچ دی ها کمی با اغماض نگاه کنید ، یعنی همیشه یک فرقی در ابتدا بین بازارهای بولیش و بیریش خود در نظر بگیرید. 🙄

یک جمله می خوام بگم و همه رو پولدار کنم 😊

بینید بچه ها ، ما اول باید دنبال منطقه حساس و منطقه پر ترافیک باشیم و بعد بریم دنبال واگرایی ها ، یعنی چی؟؟ یعنی اینکه همه ایندیکاتورها رو حذف کنیم ، هر چی روی چارت هست پاک کنیم ، ما باشیم و چارت!

حالا چیکار کنیم؟؟

حالا میایم با استفاده از پروجکشن ها ، روند حرکتی رو پیش بینی می کنیم ! در دو شکل زیر نگاه کنید یکی یورو ین ۴ ساعتی و یکی هم نیوزلند به دلار ۴ ساعتی است . من پیش بینی کردم که قیمت به آن سطوح برسد ، اگر نرسید که هیچ ! مگه با نرسیدن چیزی را از دست میدهیم؟؟ اگر تحلیل زمانی را خوب انجام دهیم اصلاً لازم نیست دائماً پای چارت باشیم که کی به اینجا میرسه!!

خب پس من میام جاهای حساس و مهمی که حدس میزنم قیمت بهش واکنش نشون میده رو در میارم و سعی میکنم پروجکشن های زیاده توی اون منطقه باشه ، حالا وقتی قیمت به اون سطوح رسید من میرم سراغ ایندیکاتورها ، که چیکار کنم ؟ که واگرایی ها را در تایم مربوطه یا یک یا دو تایم پایین تر بررسی کنم ( برای تایید واگرایی سعی کنید زیر ۳۰ دقیقه دیگه نرید چون یک الگویی که توی ۴ ساعته تشکیل میشه قدرت یک واگرایی ۵ دقیقه قادر نیست تکونش بده ! ) حالا اگر توی سطوح از پیش ، پیش بینی شده واگرایی داشتیم ، با یک کندل برگشتی وارد پوزیشن میشیم و حالش رو می بریم ، اما اگر نداشتیم مگه مجبوریم خودمون رو کال کنیم؟؟ 😊

بهتون قول میدم ، همین حدوداً ۱۰ تا ارز خودمون رو که معرفی کردیم رو اینجوری چک کنید ، یعنی کله سحر پاشید یک پیش بینی از روند بکنید برید پی کارتون بعد بیاید ببینید کدوم رسیده و.....

بهتون قول میدم هر روز حداقل یکی شون موقعیت ترید میده ، روزی ۱۰۰ تا حداقل کاسبین ! ریسک این وضعیت ها با توجه به واگرایی ها نسبت به بازده بسیار ناچیز هست.

فقط دو نکته یادتون باشه :

1) توی واگرایی ها با مک دی حتماً باید بمونید سر مک دی کج بشه . هر چه ایندیکاتور بیشتری واگرایی بده اعتبار واگرایی بیشتر هست یعنی اگه مک دی بده و RSI هم بده

دیگه نور علی نور هست . سعی کنید الویت اول MACD باشه.

2)همیشه سعی کنید منتظر یک سطح بحرانی باشید برای ترید و سعی نکنید زورکی واگرایی بسازید ، نکته مهمی که وجود داره این هست که واگرایی ها در سطوح غیر مهم سوخت میشن !! یعنی حرکت برگشتی شون همین ۱۰-۱۵ پیپ بیشتر نیست ! و اینقدر سوئینگ میشن تا اثر واگرایی بره!

خوب ترید کنید ، کم کم باید سطح ترید ما از سطح ترید ایران و آسیا فراتر بره ! ما از روس ها و اوکراینی ها و .... خیلی بالاتریم ، باید در عمل به این درک برسیم! 

## DT\_NZDUSD\_H4-I

|       |                       |        |        |        |        |         |   |
|-------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---|
| ● F R | 8-A:++ پيچشنيه +A-, م | 0.7720 | 0.7735 | 0.7702 | 0.7712 | -0.0100 | + |
|-------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---|

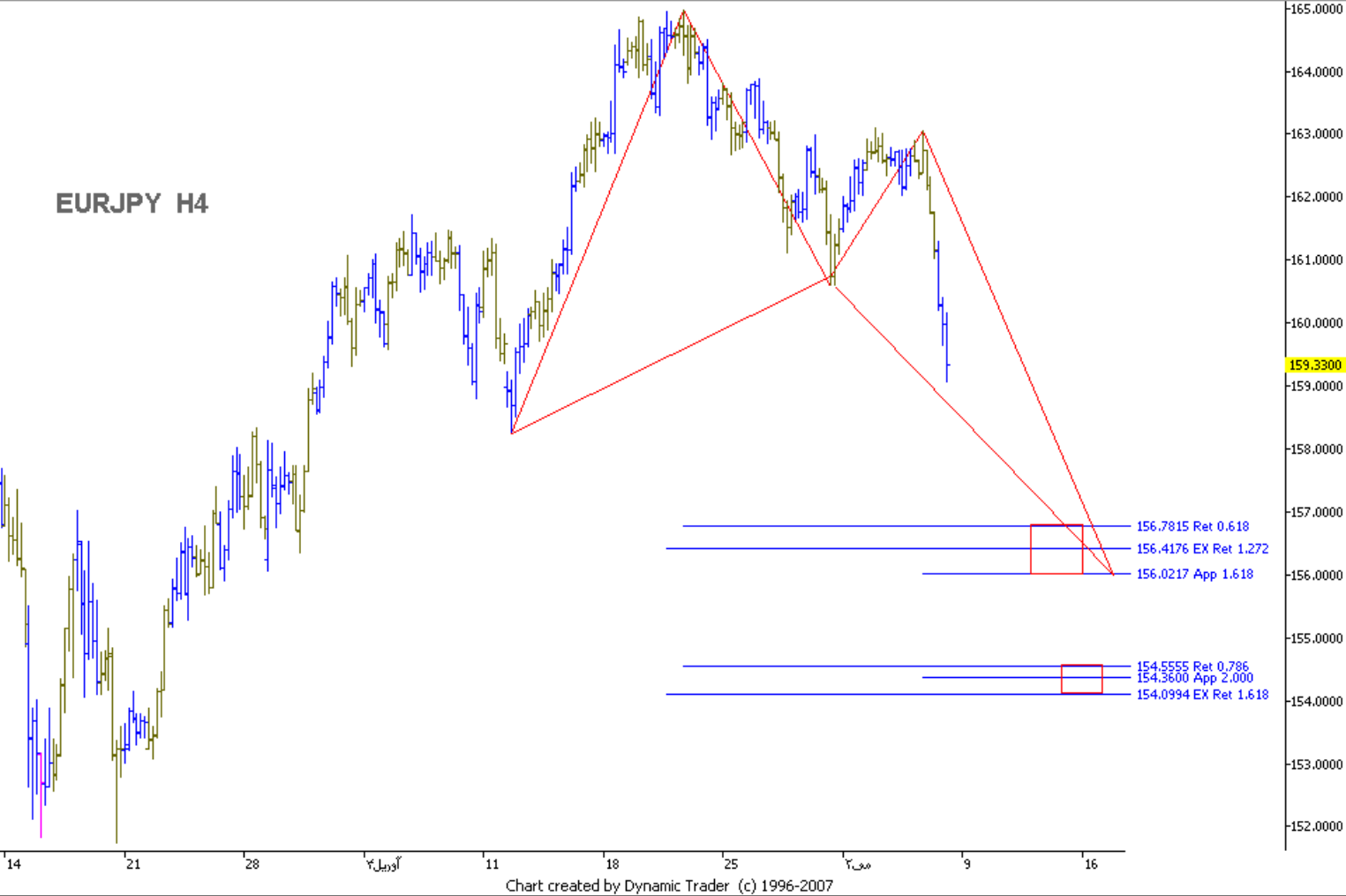
## NZDUSD H4



## DT\_EURJPY\_H4-I

|     |                      |          |          |          |          |         |   |
|-----|----------------------|----------|----------|----------|----------|---------|---|
| F R | 8-A:++ پنجشنبه 8-مهر | 159.9800 | 160.1600 | 159.0500 | 159.3300 | -1.8300 | + |
|-----|----------------------|----------|----------|----------|----------|---------|---|

## EURJPY H4



در مورد تحلیل زمانی فکر می کنم اون متن ماینر در خصوص آنالیز زمانی بسیار عالی باشد که ترجمه اش در سایت موجود هست . بنده تقریباً براحتی میتونم زمان رسیدن به اهداف رو با تحلیل زمانی در بیارم.

کندل های برگشتی و الگوهای برگشتی ، در این زمینه پیشنهاد می کنم کتاب استیو نلسون رو مطالعه نما

بر اساس شکلی که در نرم افزار داینامیک تریدر هست (پیوست شده ، صفحه سفید) کاملاً روشن هست که یک الگوی  $AB=CD$  زیبا در تایم فریم ۱ ساعته داریم . که دقیقاً در ۱۰۰ درصد ATP به هدف رسید . سریع میر تایم پایین تر ( ۳۰ دقیقه ) یعنی در تصویر پیوست شده که مشکلی هست ، می بینیم یک واگرایی خوب داریم بنابراین معطل نمی کنیم و وارد بای می شویم و ۱۰۰ پیپس خوب داشت می کنیم و روز را به خوبی به پایان می بریم. 🤪

## DT\_EURUSD\_H1-I

F R 8-۲۲:۰۰ پنجشنبه ۰۸-۰۵ 1.5397 1.5398 1.5390 1.5394 -0.0002 +





این هم منطقه پر ترافیک برای پوند دلار در تایم فریم دیلی! 🤪 تا حوالی ۸ تا ۹ ژوئیه انتظار داریم به اونجا بر ( زمان ایده آل برای رسیدن ) هر وقت اونجا رسید واگرایی ها رو چک می کنیم ، چون دیلی هستیم با تایید واگرایی حدود ۵۰۰-۶۰۰ دلاری رو حداقل کاسبیم.



با توجه به شکل زیر دو منطقه پر ترافیک برای دلار ین تعیین شده است ، چون خط روند هم

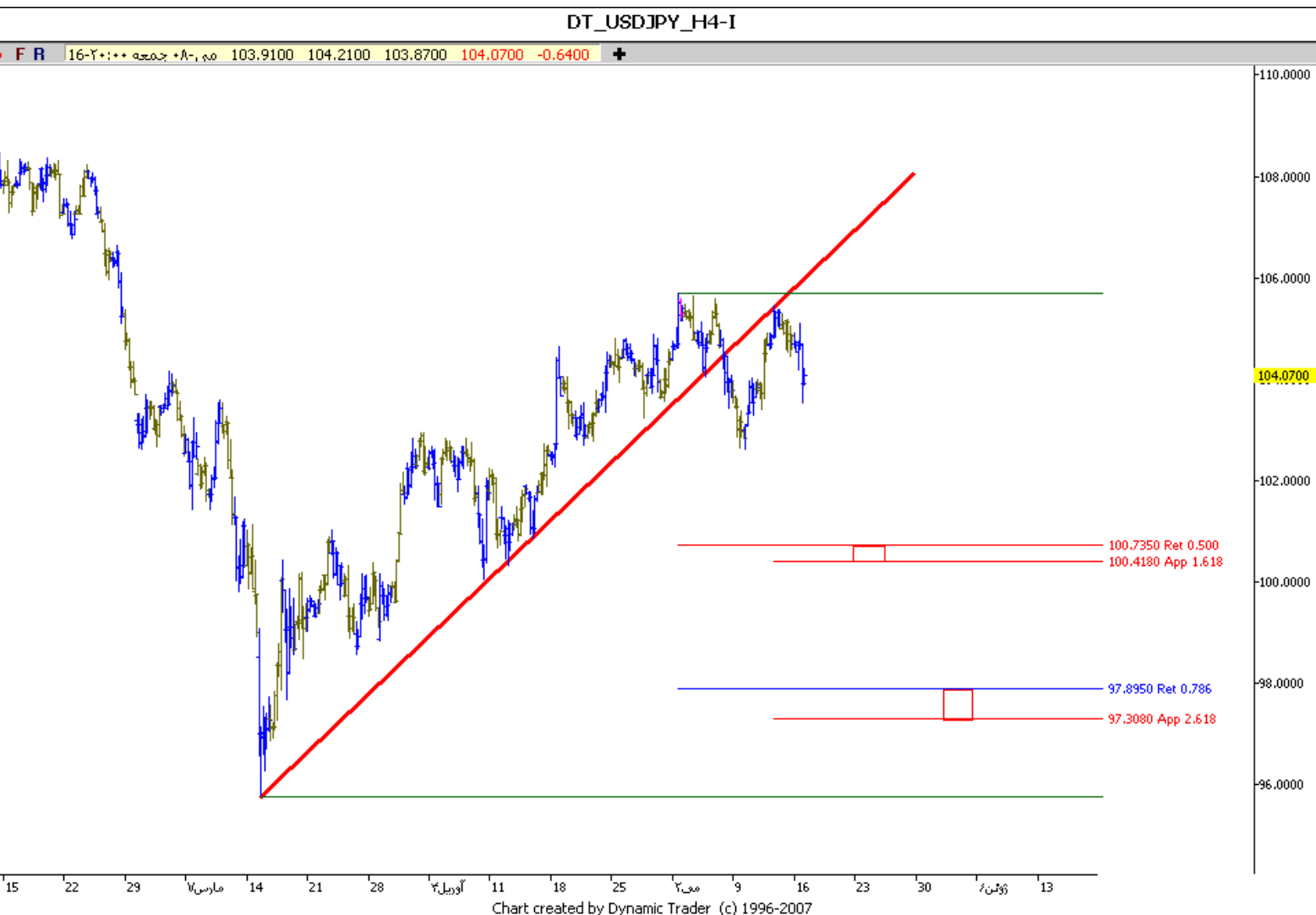
شکسته احتمال میدیم بریزه ، پس اگر در این دو منطقه وارد شد واگرایی ها رو چک می



کنیم . اما اگر بالا رفت چی ؟؟ مگه چیزی رو از دست میدیم؟



پس این شد یک نمونه از منطقه پر ترافیک بر اساس ساختار حرکتی این جفت ارز.



## پرسش و پاسخ :

۱.

جناب آزادی برای ورود به یک سیگنال واگرایی آیا استفاده و تشکیل فرکتال را صلاح میدانید

پاسخ : برای ورود به واگرایی من ابزار قدرتمندی رو بهتون معرفی کردم که نیاز به هیچی دیگ نداره ، همواره موسسات ، بانکها ، نهادها ، .... تقاضاهای خرید و فروششان در یک سطح معینی انباشت شده که قیمت در هنگام رسیدن به این سطوح انگار برق سه فاز از ان گذاشته باشد ریورس شدید می کند ، من اسم این منطقه ها رو گذاشتم مناطق پر ترافیک چون ترافیک اردرها بسیار زیاد هست . حالا این سطوح چی هستند ؟ بر اساس پترن های بازار سطوحی در بازار شکل می گیرد که ارزش و اعتبار ویژه ای دارد مثلاً در پترن های الیوت مناط پر ترافیک تارگت امواج هستند ، در الگوهای هارمونیک مناطق پر ترافیک سطوح PRZ هستند در ..... پس همیشه همیشه همیشه ، اولین کار ما در تحلیل شناخت مناطق پر ترافیک هست ، اگر نتوانیم با دیدن کلان چارت این سطوح رو پیدا کنیم یعنی بازار را نمی شناسیم یعنی بازار را درک نکردیم و بهتر است از بازار خارج بشیم ، پس گام اول شما هستید و چارت ، بدون هیچ ایندیkatوری ! وقتی به مناطق پر ترافیک رسیدید میرید سراغ واگرایی ها در همان تایم فریم یا تایم فریم پایین تر ! اگر اوکی بود با تریگر کردن وارد پوزیشن میشدید ، یعنی چی ؟ مثلاً تایم ۱۵ خط روند شکست ، یا کندل ۱ (ساعته یا ۴ ساعته ) کندل تایم تحلیلی ( ما دانای اول زد یا هر کندل برگشتی یا ..... وارد پوزیشن میشیم . حالا بعضی ها از تکنیک های فراکتالی استفاده می کنند چه بهتر ، ولی نباید تکنیک فراکتالی باعث بشه بخش اعظم سود از بین بر مناطق پر ترافیک منطقه ای است که با ریسک کم میشه وارد بازار شد بدون اینکه حتی ۲۰٪ احتمال خوردن استاپ داشته باشی.

۳. از دید شما در واگرایی ها ، واگرایی های معمولی ریسک کمتری دارند یا مخفی ... یا بصورت ملموس نمیتوان این موضوع را گفت و بستگی به شرایط دارد؟؟؟

پاسخ : بطور واضح و آشکار می توان گفت چون واگرایی های مخفی در جهت روند هستند قدرت بیشتر و ریسک کمتری دارند . اچ دی ها حتی اگر منطقه خیلی پر ترافیک نباشه خوب عمل می کنند ، اما آر دی ها تقریباً نیازمند یک منطقه پر ترافیک قوی هستند.

۳. در پوزیشن ها و تحلیل هایی که قرار داده بودید در چندین موارد فرموده بودید که در این واگرایی یک حرکت شدید داریم یا تارگت را دقیقاً مشخص کردید ... تعیین تارگت شما از روی فیو ریترس بوده یا خیر موارد دیگری را هم شامل میشود؟؟؟ لطفاً در مورد تعیین تارگت د واگرایی بیشتر توضیح دهید؟؟

پاسخ : صرف واگرایی به شما هدف نمیده ، شما باید هدف ها رو از روی آرایش الگوها در بازار ، حالا میتونه آرایش الیوتی باشه ، ولفی باشه ، یک پترن کلاسیک باشه و ..... حتی میشه با چنگال اندروز اهداف رو بخوبی در آورد

۴. آیا در واگرایی ها پتانسیل و قدرت یک حرکت را می توان تشخیص و تعیین کرد؟؟؟ .

بر اساس تایم فریم و همینطور شناسایی الگوی الیوتی بله می توان پی به قدرتش برد. بزار این سوال رو با یک مثال جواب بدم تا قضیه ملموس تر بشه.

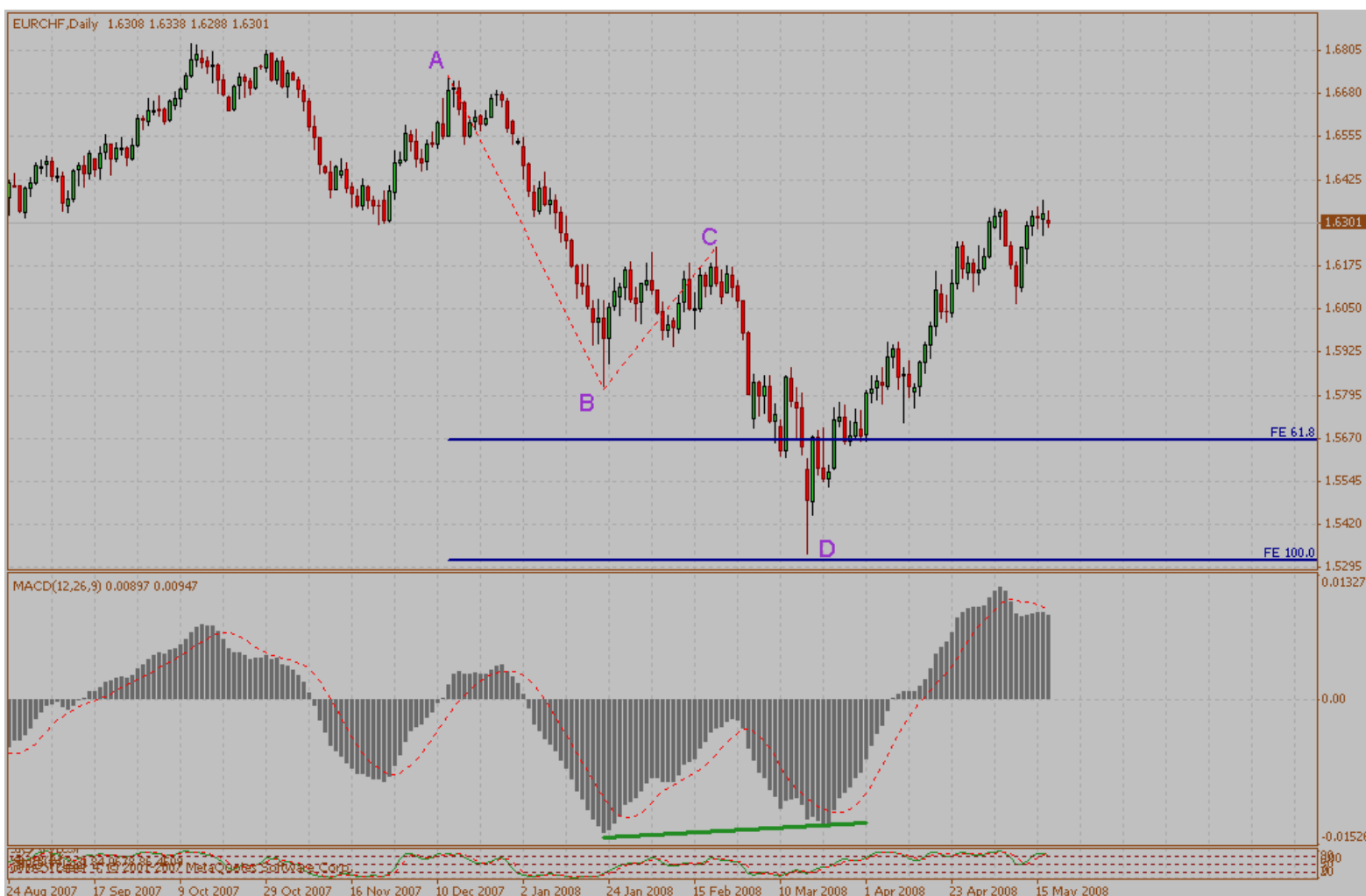
در شکل زیر شما اگه نگاه کنید یک الگوی  $AB=CD$  قشنگ شکل گرفته ، ساختار ریزش رو هم از تون بالا نگاه کنید می بینید که انتهای ریزش هست ! پس وقتی نزدیک های D رسیدید برید سر وقت مک دی ، اینجا بعینه مشاهده می کنید که واگرایی محکمی در تایم فریم دیلی داریم ، یعنی خیالمون جمع هست تا روزها این جفت ارز صعودی هست تا مک دی



حداقل به صفر برسه!

خب حالا ، چون توی روزانه واگرایی داشتیم نشون میده روند برگشتی میتونه بسیار پر قدرت باشه و پایداری بیشتری هم داشته باشه . کسی اگه اینو شکار می کرد در ۴۰ روز کاری 1000 پیپ دشت می کرد ! چون الان در همین تایم فریم روزانه احتمال وقوع واگرایی منفی وجود داشت پوزیشن بای رو الان می بست ! ( به معنی سل کردن نیست )

پس باید بین تایم فریم ها و قدرتی که به بازار میدند تبعیضی قائل شد . هر چی تایم فریم بزرگ تر باشه پایداری حرکتی بیشتر هست ، البته خیلی به تایم بالاتر از دیلی نمیرم و فکر می کنم دیلی دید بسیار خوبی از روند بلد مدتش میده!



## USDCAD Daily

سطح ۰,۹۶۵۸ می تونه یک سطح خیلی خوب برای بای باشه ( به وقتش باید تحلیل بشه )

دلیل : سطح پر ترافیک

(1) کف کانال

(2) روی خط موازی پایینی چنگال ۵۰ %

(3) app 100% .

(4) زمان استاندارد برای رسیدن به این سطح تاریخ دوم تا پنجم ژوئن

اگر به این سطح رسید که رسید و دنبال دلایل واسه بای می گردیم ، اگه نرسید فدای سر

تک تک بچه های سایت. 😊

مگه چیزی از دست میدیم که نرسه؟؟؟ نه ، به هیچ وجه ! فقط این سطح رو یادمون باشه

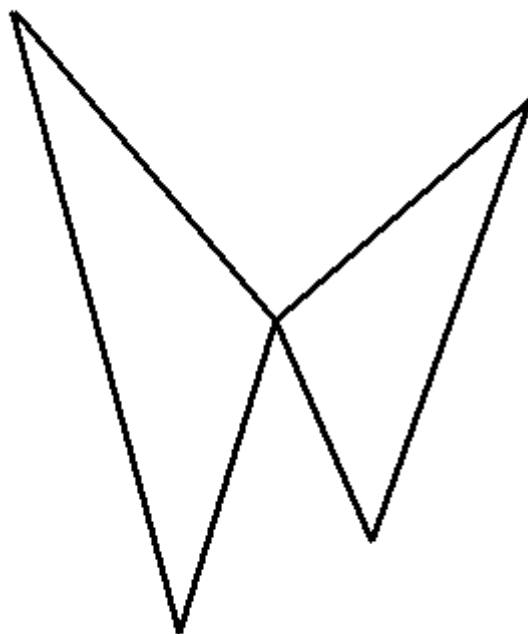
اگه رسید یک تحلیل توی اون زمان باید بکنیم ، حدود ۷۰۰-۸۰۰ پیپسی بعد از اون سر بای

اش یشه گرفت. 😊



هر جزء از الگوهای هارمونیک یک فرم مشخصی داره که وقتی بعضی ها بشدت نقض اش می کنند ( بدلیل عدم آگاهی ) تنم می لرزه !!! که این عزیز آیا این پوزیشن رو گرفته یا نه !!!؟؟؟؟ من در پیوست دو فرم درست و نادرست الگوهای هارمونیک رو قرار دادم که بزودی در مورد همه اینها و تلفیقشون با واگرایی ها صحبت خواهم نمود. 😊

فرم صحیح



سطوح پر ترافیک چیست ؟

قسمت اول : « ترافیک چیست ؟ »

کلمه ترافیک که یک لغت انگلیسی (traffic) می باشد به معنای عبور و مرور ، رفت و آمد و .... می باشد . وقتی « پر » به اولش افزوده می شود و به « پر ترافیک » تبدیل می شود یعنی جایی که ترافیک زیاد می باشد . این ترافیک می تواند انسانی و در بازار باشد ، می تواند ماشینی در خیابان باشد ، می تواند ترافیک خریدار یا فروشنده در معاملات باشد و .....

کلاً هر جایی که در آن نوع پوشش و بافتی که دارد باعث می شود شاهد تکرر انسان یا حیوان یا ماشین یا ..... باشیم ، به منطقه پر ترافیک اطلاق می شود.

مناطق پر ترافیک معمولاً نشانه هایی دارد که از روی نشانه ها قبل از اینکه به منطقه پر ترافیک برسیم می توانیم حدس بزنیم که آن منطقه پر ترافیک می باشد .

بگذارید چند مثال بزنم تا منطقه پر ترافیک در نظام هستی بیشتر ملموس شود.

1) وقتی شما از اردبیل قصد دارید به مشهد بروید ، و در مسیر راه از شما می خواهند مناطق پر ترافیک بارندگی را شناسایی نمایید ، اگر کل مسر عبوری شما از اردبیل تا مشهد آفتابی باشد ، شما چگونه مسیرهای پر ترافیک بارندگی را شناسایی می کنید ؟

مسیر حرکتی ما ، اردبیل - آستارا ، انزلی ، رشت ، رامسر ، ساری ، گرگان ، مشهد است ، حال باید از روی نشانه ها پی به ترافیک بارندگی پی برد ، نشانه ها چیستند ؟ سرسبزی و بافت محیطی یکی از نشانه های آشکار بارندگی است ، هر چه از اردبیل به گیلان نزدیک می شویم سرسبزی افزوده شده و نشان می دهد که منطقه پر ترافیک بارندگی داریم ، در محدوده گیلان و مازندران سرسبزی یکنواخت است و سپس به مرور کاهش می یابد تا مشهد که سرسبزی ندارد ! پس ما بصورت غیر مستقیم متوجه شدیم گیلان و مازندران از نظر ترافیک بارندگی ، پر ترافیک تر از اردبیل یا مشهد هستند . بدون اینکه بارانی در کار باشد و تنها از روی گواه ها و از روی شکل ظاهری منطقه.

.....

2) در سیزده بدر هر سال مناطق سر سبز و خوش آب و هوا توسط انسان ها پر ترافیک می شود . فرض کنید شما به همراه خانواده صبح تصمیم گرفتید به یک جای خوش آب و هوا بروید ، و یک مقصدی هم برای خود در نظر می گیرید در مسیر راه هر چه به مقصد نزدیک تر می شوید می بینید بدلیل زیادی ماشین ها اهنگ حرکتی شما در حال کند تر شدن است ، پس نشانه پر ترافیک بودن ظهور می کند ، یعنی شما از روی کند شدن اهنگ حرکتی خود پی می برید که وقتی اینجا اینطریه پس اونجا چه خبره ! پس بدون اینکه منطقه را دیده باشید از روی گواه ها تشخیص دادید که منطقه مورد نظر پر ترافیک هست

.....

3) فرض کنید یک منبع تغذیه الکتریکی را به یک شبکه الکتریکی متصل کردیم ، این شبکه شامل مصرف کننده هایی می باشد که ما نمی بینیم و داخل یک محفظه قرار دارد ، در این شبکه مشاهده می شود هر از گاهی عاملی باعث قطع فیوز اصلی ما می شود ، ما بدون اینکه داخل محفظه را ببینیم از روی گواه قطع شدن فیوز درک می کنیم که ان داخل باید

## ترافیک بار الکتریکی باشد.

از این دست موارد در طبیعت ، در کهکشان ها ، در علوم مختلف ، در مناسبات اجتماعی ، در تفکرات انسانی ، ..... بسیار زیاد است . از بین خیل مثال ها ، سه مثال راحت را برگزیدم تا وارد مبحث ترافیک در معاملات شویم.

به دلیل ذات نامرد بازار ما باید قبل از اینکه به مناطق پر ترافیک برسیم ین سطوح را شناسایی کنیم تا متحمل ضررهای هنگفت نشویم ، شما تصور کنید اگر از روی گواه ها متوجه نمی شدیم گیلان و مازندران از نظر ترافیک بارندگی از مشهد بهتر هستند ، و در مشهد یک زمین را برای برنج کاری آماده می کردیم چه اتفاقی می افتاد ؟ آیا اگر از روی گواه ها متوجه نمی شدیم منطقه سیزده بدر ما شلوغ هست ، هزینه اش مصرف زمان و سوخت بیشتر برای رسیدن به هدف و برگشت با دست خالی بود . اگر از روی گواه قطع فیوز پی نمی بردیم ترافیک مصرف کننده در شبکه زیاد است مجبور بودیم زیان سرسام آوری به سیستم بزنیم.

پس در هر حرفه و کاری هتیم باید از روی گواه ها پی به مسائلی ببریم تا جلوی ضرر ما را بگیرد یا ما را به سودهای خوبی برساند.

در نمودارهای قیمتی حرکت گذشته یک جفت ارز یا سهم یا هر چیز دیگری یک سری گواه را برای ما می سازد که با آن مناطق پر ترافیک عرضه و تقاضا را مشاهده نماییم . پترن ها و الگوهایی که توسط بازار در گذشته ساخته می شود کلیدهایی را در دست ما قرار می دهد که کجاها ترافیک فروش و یا ترافیک خرید داریم . اگر ما عاقل باشیم قبل از رسیدن به ترافیک باید فکری به حال آن بکنیم . چون معاملات در دنیای فارکس دو طرفه است و هم در



جهت بای و هم در جهت سل هست این مناطق پر ترافیک می تواند در هر دو سو برایمان سود ده باشد . بر خلاف بورس که در یک جهت سود ده است و باید بسیار مراقب بود.

چون نوشتن این متن منطقه پر ترافیک شاید به حوالی ۱۰۰-۱۵۰ خط (شاید هم بیشتر) برسه و از نظر زمانی اصلاً وقت نمیشه پای این کامپیوتر بشینم ، فعلاً توی این یکی دو هفته هر از گاهی مناطق پر ترافیک رو بهتون با تصاویر نشون میدم تا سر فرصت یک توضیح کامل در مورد مناطق ر ترافیک بدم . مطمئنم با این تصاویر تقریباً جا می افته که منطقه پر ترافیک چی هست . ( ولی منطقه پر ترافیک در الگوهای کلاسیک رو در هیچ کتابی پیدا نمی کنید 😊 )

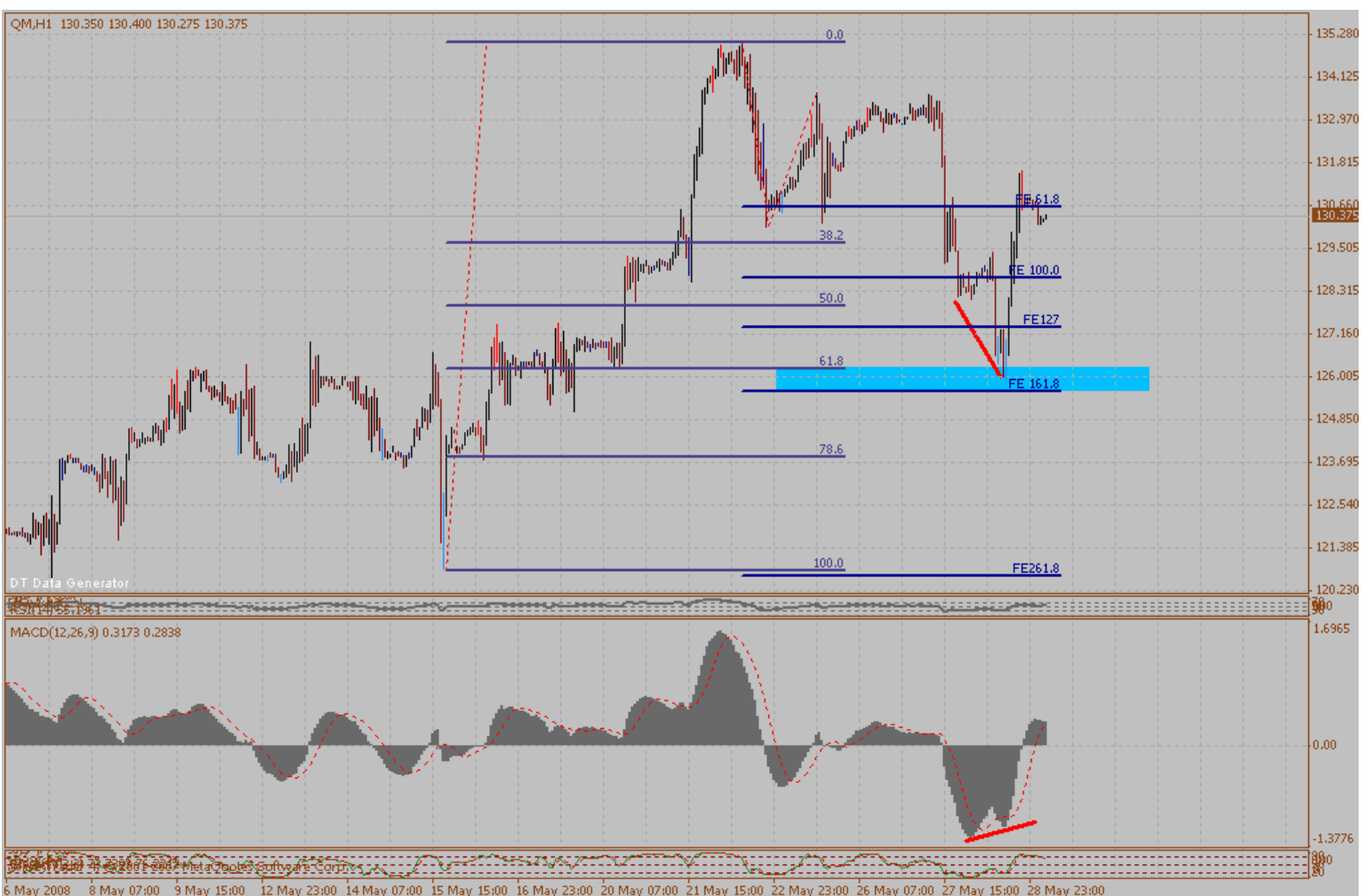
خب این هم چارت نفت ، دیروز من ۲,۵ دلار از ۵ دلار رو گرفتم 😊

داخل منطقه پر ترافیک واگرایی مثبت داده بود :

1) فیبو اکستنشن ۱۶۱,۸ %

2) فیبو ریتریسمنت ۶۱,۸ %

در یک ناحیه کوچولو هم پوشانی داشتند که در همان ناحیه کوچولو واگرایی مثبت خوبی در مک دی شکل گرفت!



یورو پوند بر اساس شکل پیوست شده در یک منطقه پر ترافیک هست

1) اکستنشن 100 %

2) رتریسمنت ۶۱,۸ %

توی تایم فریم ۱ ساعته که در شکل نشان داده شده ، هر وقت:

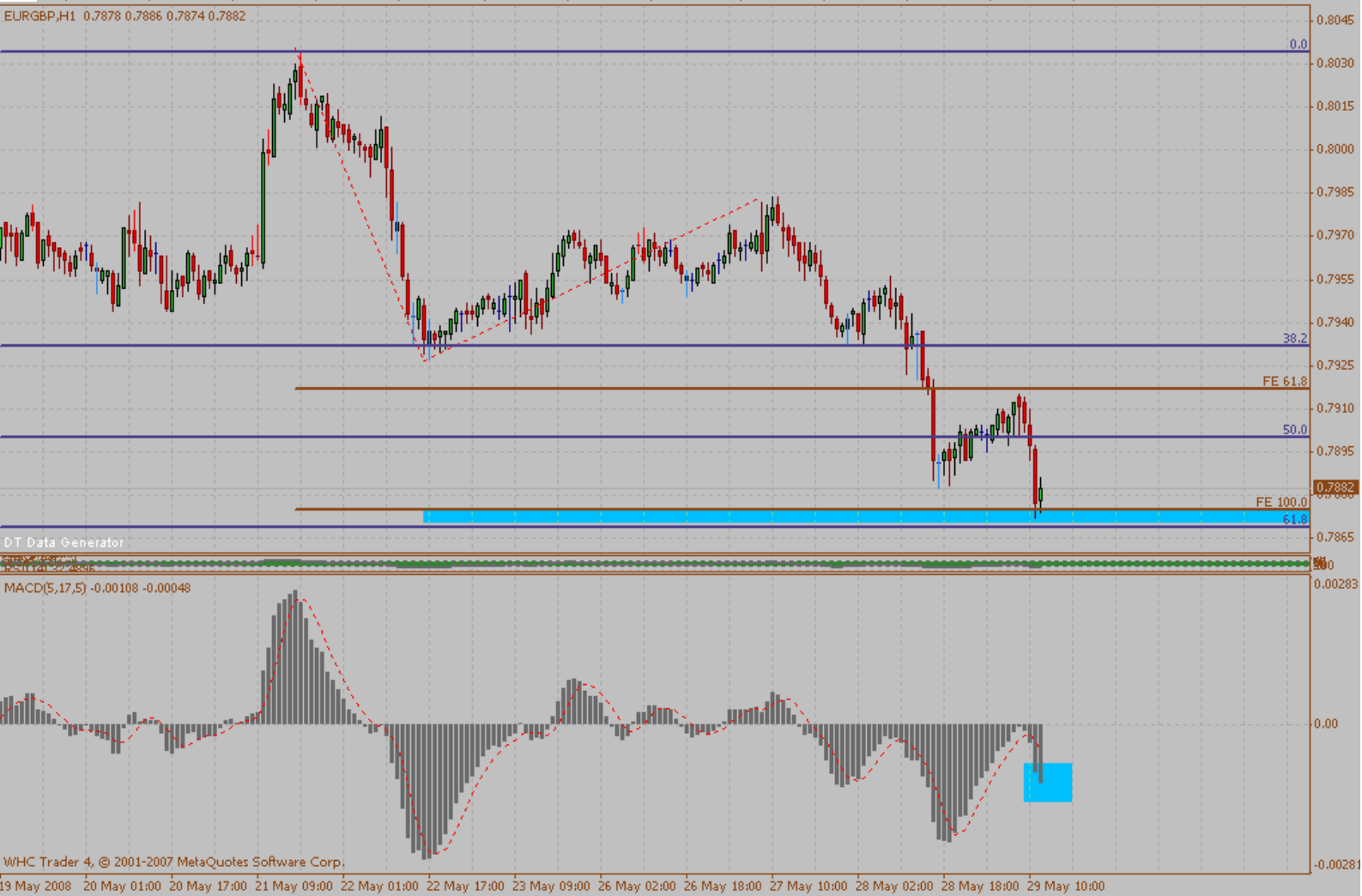
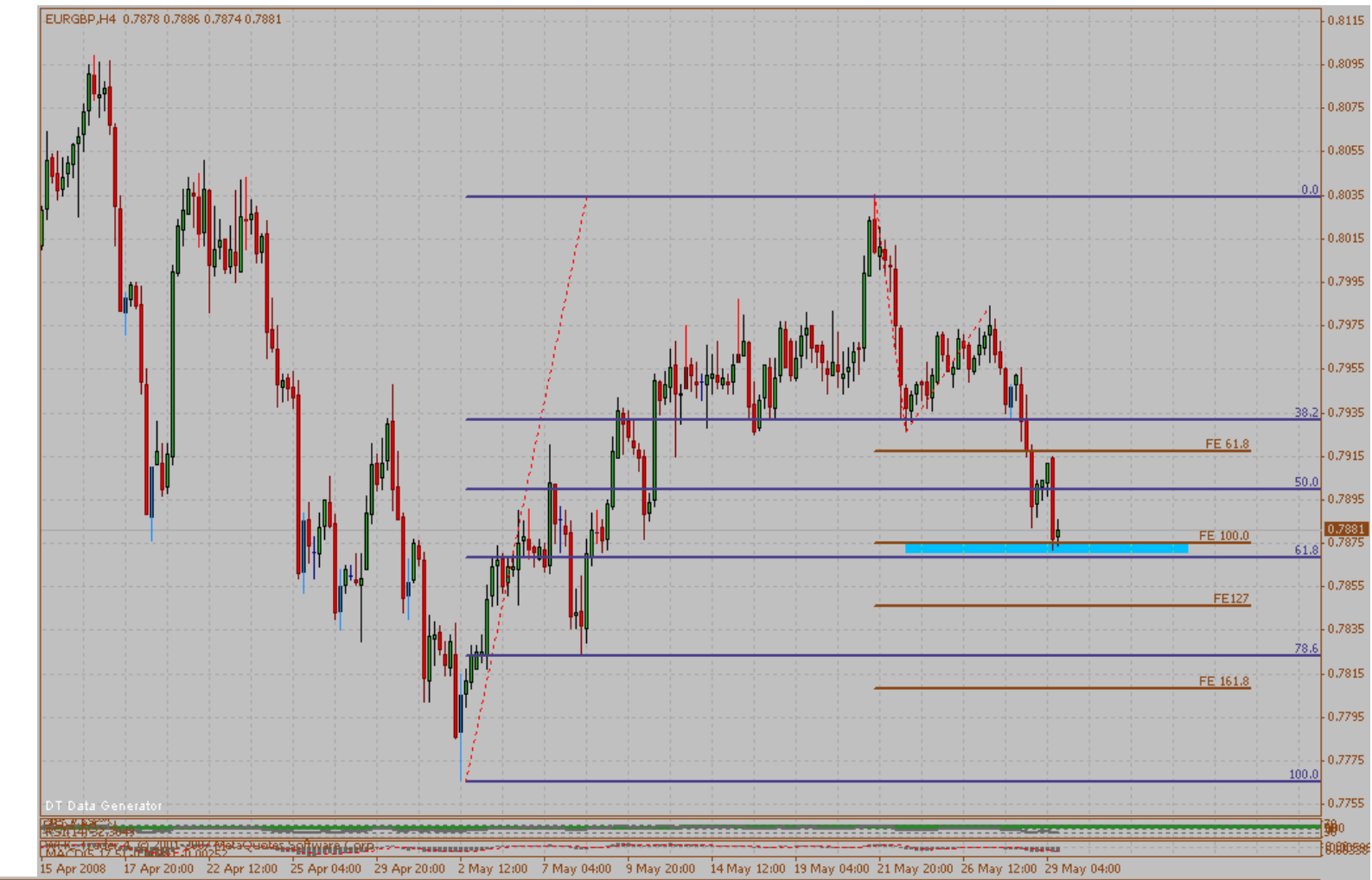
1) سر مک دی قبل از اینکه کف قبلی خودش رو بزنه به سمت بالا کج شد

2) یک کندل دانای اول در تایم ۱ ساعته زده شد

وارد پوزیشن خرید می شویم و استاپ زیر سطح ۶۱,۸ % رتریسمنت که فکر نکنم استاپش ۲۰ پیپ هم بشه . حد سو

احتمالاً تا حوالی ۰,۷۹۵۵ که میشه حدود ۶۰ پیپ (خودتون دقیق تر حساب کنید)

نکته ۲ : ایده آل ترین فرم‌ش این هست که در منطقه پر ترافیک یک استراحتی برای تجدد قوا داشته باشیم.



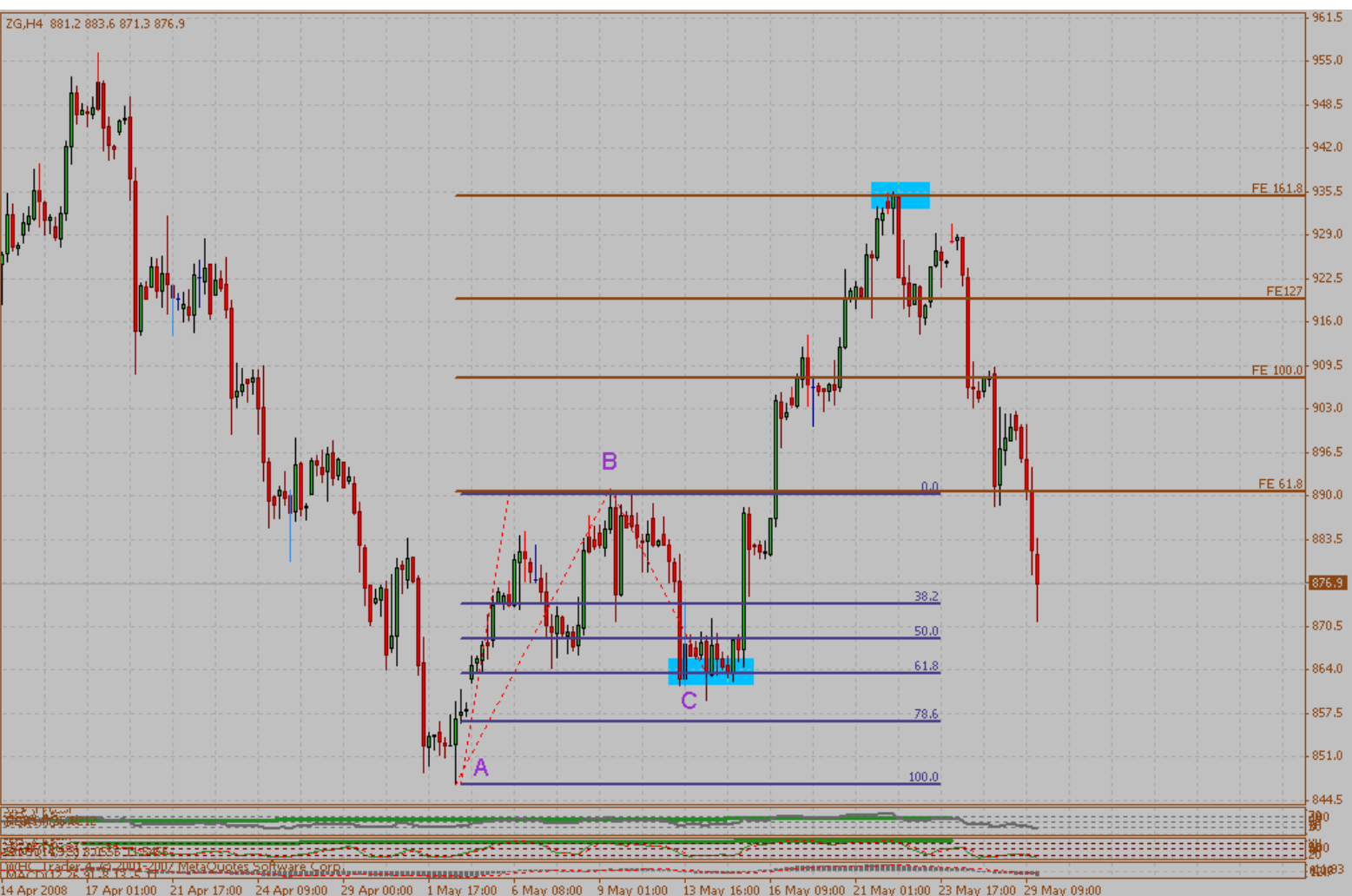
بازار هر چی سعی کرد در منطقه پر ترافیک قیمت را برگرداند موفق نشد و ناچار به سوراخ کردن این سطح شد ، ما هم نامردی نکردیم و تا سطح پر ترافیک شکست ، کامپیوتر رو خاموش کردیم و رفتیم پی کارمون و بی خیال پوزیشن شدیم.

همواره یادتون باشه ، وقتی در منطقه پر ترافیک با واگرایی وارد میشید دو دلیل واسه ورود دارید اما وقتی در این سطح نباشید تنها کی دلیل که ان هم بسیار خطرناک هست. 😊

روی این سبک کار کردن خیلی خیلی خیلی کار کنید ، قول میدم پولدار شدن شما رو توی بازار فارکس تضمین می کنه.

پوزیشن های بی خاصیت کاملاً فیلتر میشه و پوزیشن هایی که ما رو پولدار می کنه راحت شناسای میشه ، همین یورو پوند رو نگاه کنید ، چقدر زیبا از منطقه پر ترافیک گذشته و هیچ وقت توی اون منطقه سر مک دی کج نشد! 🧐

واگرایی ها رمز بقا و ماندگاری همه در بازار است ، تا زمانی که واگرایی نداشته باشیم ، هیچ وقت برگشت قیمت رخ نخواهد داد ، همواره دلیل هر برگشتی ، واگرایی است ! سعی کنید کاملاً دراین موضوع مسلط شوید. 🧐



**اما در مورد دایورجنس و کانورجنس:**

بازارها همیشه یا کانورجنس دارند یا دایورجنس ، یعنی اگر رفتار بازار مطابق پیش بینی ایندیکاتورها باشد ، یا به زبان دیگر زبان چارت و ایندیکاتور یکی باشد ، می‌گیم کانورجنس داریم و بازار داره روال عادی اش رو طی می‌کنه ، اما گاهی زبان چارت یک چیز هست و زبان ایندیکاتور یک چیز دیگر که بهش می‌گن واگرایی . در ترید کردن وقتی شما یک مثلث می‌بینی که مثلاً از بالا میشکته و وارد پوزیشن بای میشی ، تا زمانیکه کانورجنس داریم میتونی خوشبین باشی به هدف مثلث خواهی رسید ، اما زمانیکه دایورجنس



دیدنی باید این امید رو در خودت بکشی!

پس کانورجنس ها تایید کننده حرکت فعلی بازار هستند و دایورجنس ها آسینگنال بسیار قوی مبنی بر برگشت.

خب حالا چطوری با کانورجنس ترید کنیم ؟ هیچ طوری ! چون اصلاً کانورجنس چیزی بهتون نمیگه ! فقط

میگه « شهر امن و امان است و داروغه بیدار است ، خوب بخوابید ! » ، اما وقتی مشکلی برای شهر



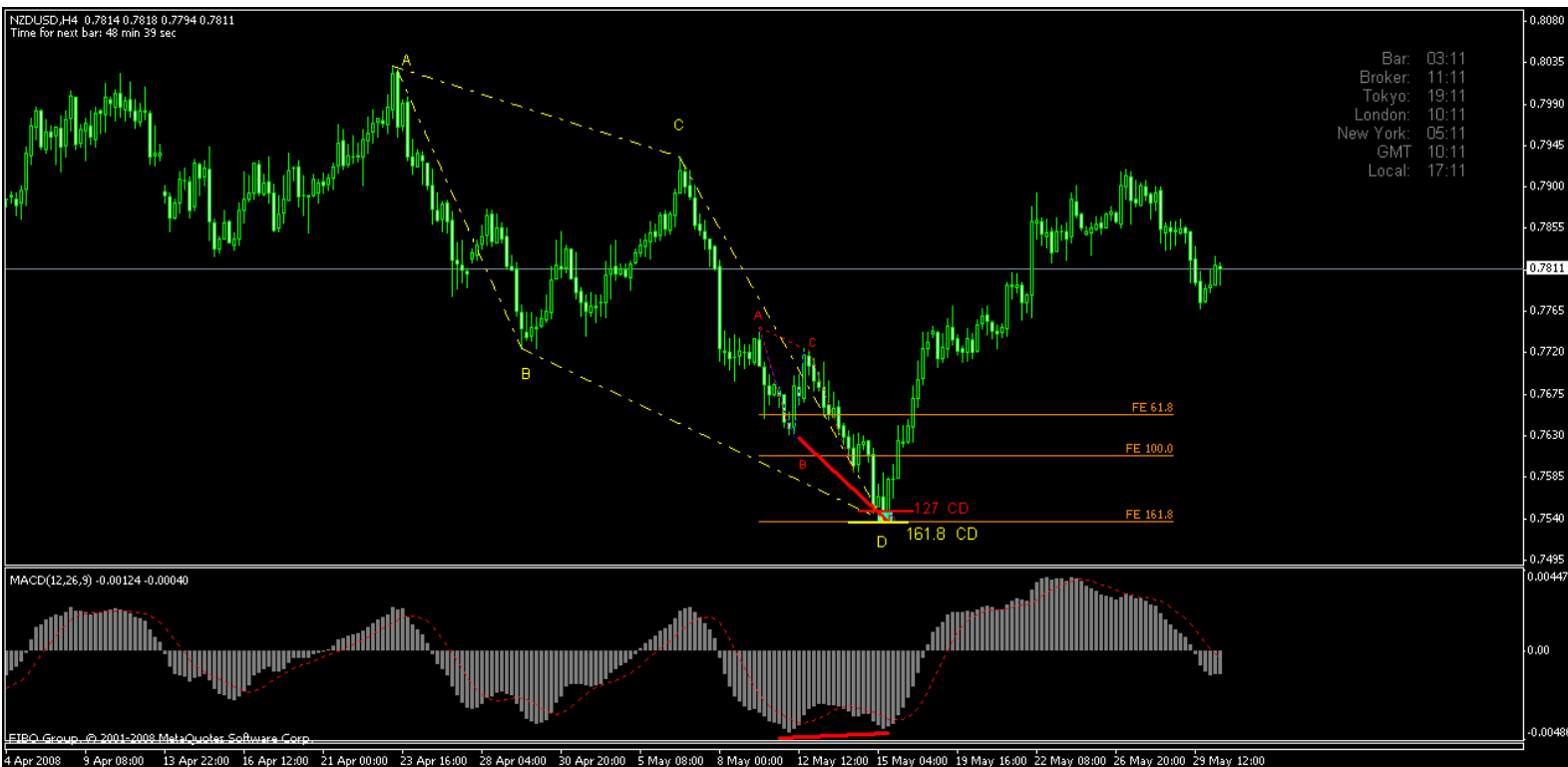
بوجود میاد نگهبان دایورجنس شیپور میزنه ! و باید از خواب غفلت پاشیم و آماده نبرد باشیم.

نمونه ای دیگر از منطقه پر ترافیک

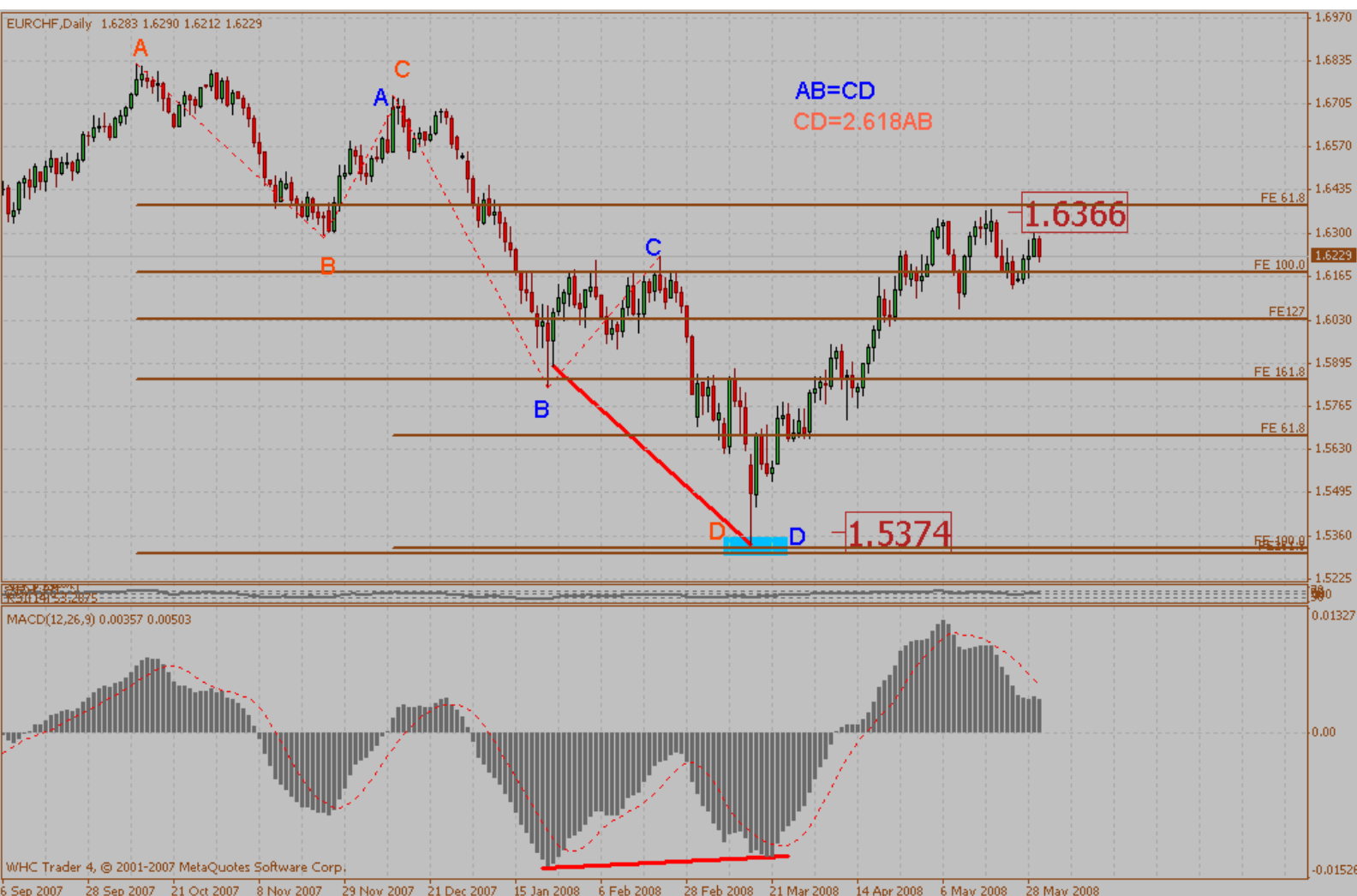
## AUDUSD Montly



## این هم نمونه ای دیگه از منطقه پر ترافیک دیگه







«منطقه پر ترافیک همواره بیشتر از یک دلیل برای پر ترافیک بودن داره ، یعنی یا باید شامل دو اکستنشن یا بیشتر ، یک اکستنشن و یک رتریسمنت و یا بیشتر باشه و در الگوهای کلاسیک ، هسته مرکزی منطقه پر ترافیک هدف همون الگو می باشد »

در مورد پوند ین ، فکر کنم خودت میدونی من نظرم روی چه عددی هست 😊

در مورد ریل گذاشتن تصاویر در اینجا من هم دوست دارم دوستان نظرات کارشناسی اینجا بزارند . باور کن تعیین سطح پر ترافیک اینقدر آسان هست که حد نداره . بیخودی برای خودتون سختش نکنید . من دیگه کل قضیه رو باز کردم گذاشتم روی سفره شما ، دیگه نباید حرف از پیچیدگی و سخت بودن بزنی.

در مورد منطقه پر ترافیک فعلاً داریم روی ۴ ساعته و یک ساعته کار می کنیم ، کسانی که پخته شدند میتونند برند تایم ۳۰ و ۱۵ ، فعلاً همین ۴ ساعته و ۱ ساعته کار کنند.

من در زیر سه تا تصویر گذاشتم.

در تاریخ May 29th, 2008 14:27 یک تحلیل در مورد یورو پوند گذاشتم و نشون دادم اونجایی که با سطح آبی نشون دادم پر ترافیک هست . یعنی اونجا فشار خرید زیاد هست ، اما بدون اینکه در اون سطح واگرایی شکل بگیره اون سطح سوراخ شد ، همه ما خوب میدونیم وقتی خریدارها خرید کرده باشند و سطح سوراخ میشه ، اونها در اولین فرصت هم پر به پر بشند خواهند بست ! « همان مفهوم تبدیل شدن حمایت به مقاومت » اینو در تصویر یورو پوند به وضوح میبینید که اون سطح آبی چطوری مقاومت شد! 🙄

تصویر دومی که گذاشتم دلار فرانک در تایم فریم یک ساعته است ، همونطور که می بینید یک الگوی کلاسیک سر و شونه معکوس شکل گرفته ، همانطور که می دونید سر و شونه یک هدف قیمتی داره ، این هدف میشه مرکز منطقه پر ترافیک ما ، بعد با انداختن اکستنشن و ریتریسمنت می بینیم که با کدوم سطح همپوشانی داره یا نزدیک اون سطح هست ، اون ناحیه میشه منطقه پر ترافیک ما . یعنی دو دلیل برای منطقه پر ترافیک داریم اولی رت دومی تارگت الگوی کلاسیک.

تصویر سوم که گذاشتم نمودار NZDUSD می باشد . این وقتی داره میریزه و اواخر ریزش هست ، من دو تا هدف برای منطقه پر ترافیک در آوردم که در شکل نشون دادم.

منطقه پر ترافیک ۱ :

1. اکستنشن 127% از حرکت بزرگ

2. app 61.8% از حرکت کوچک

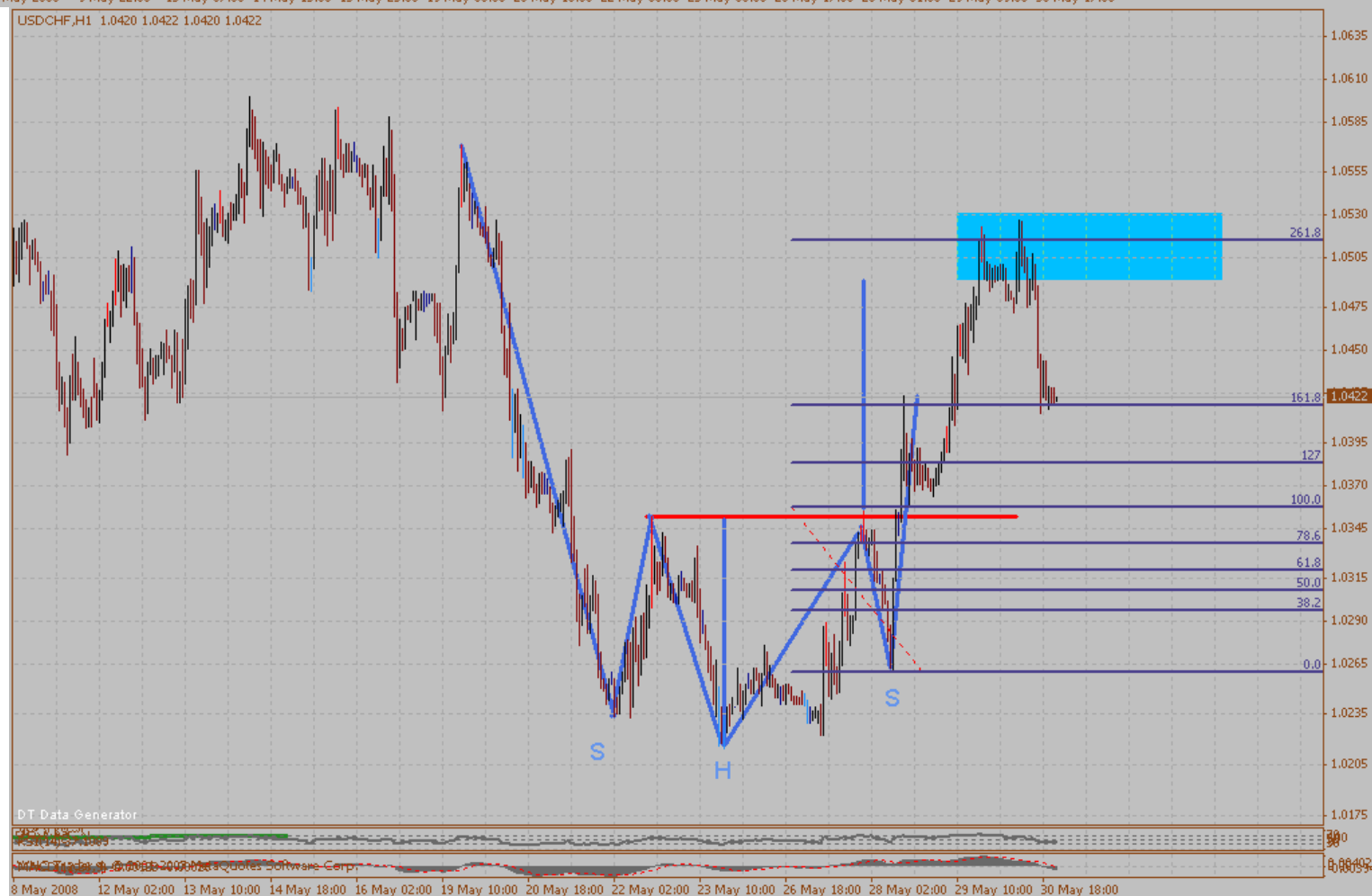
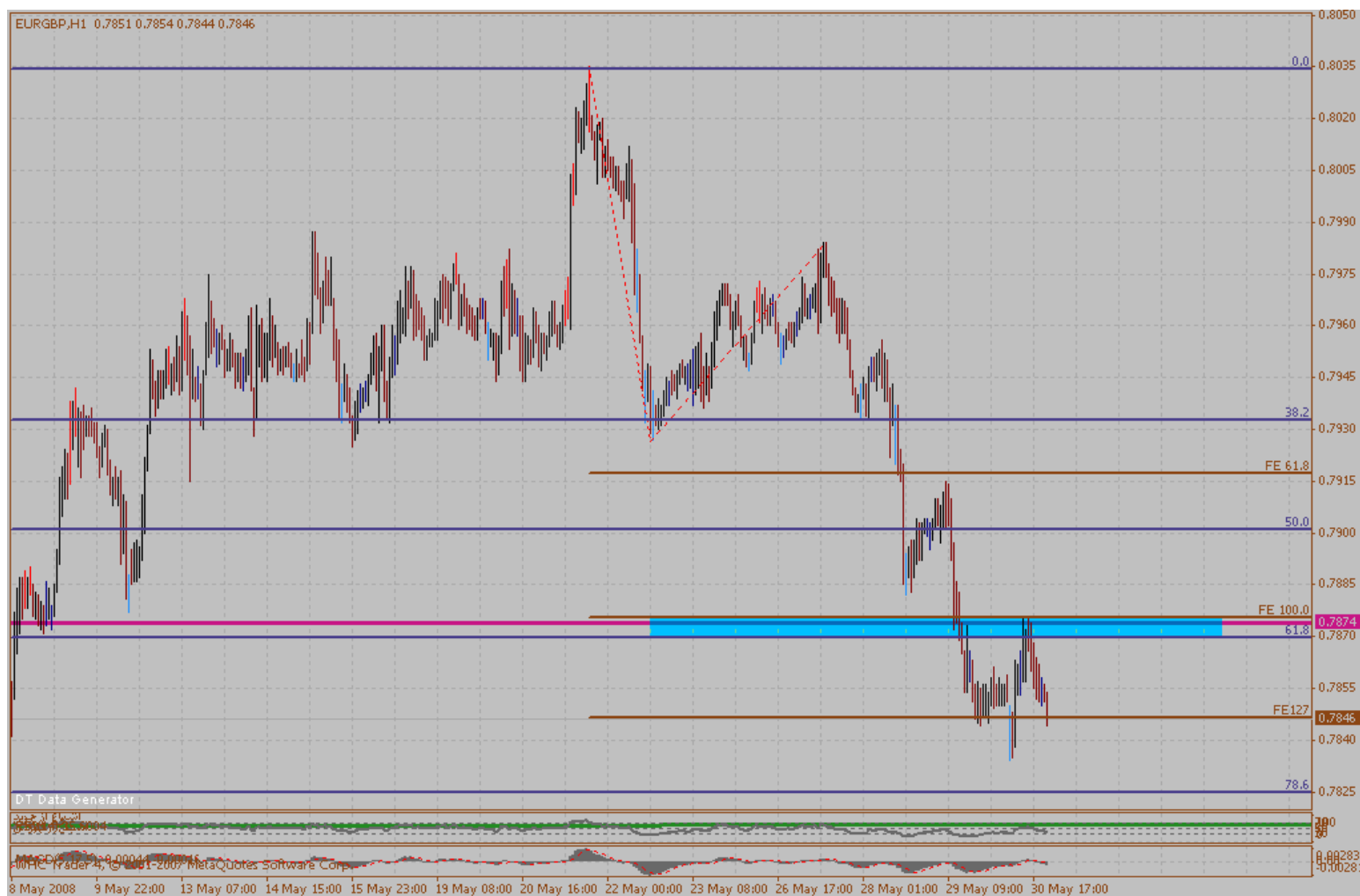
منطقه پر ترافیک ۲ :

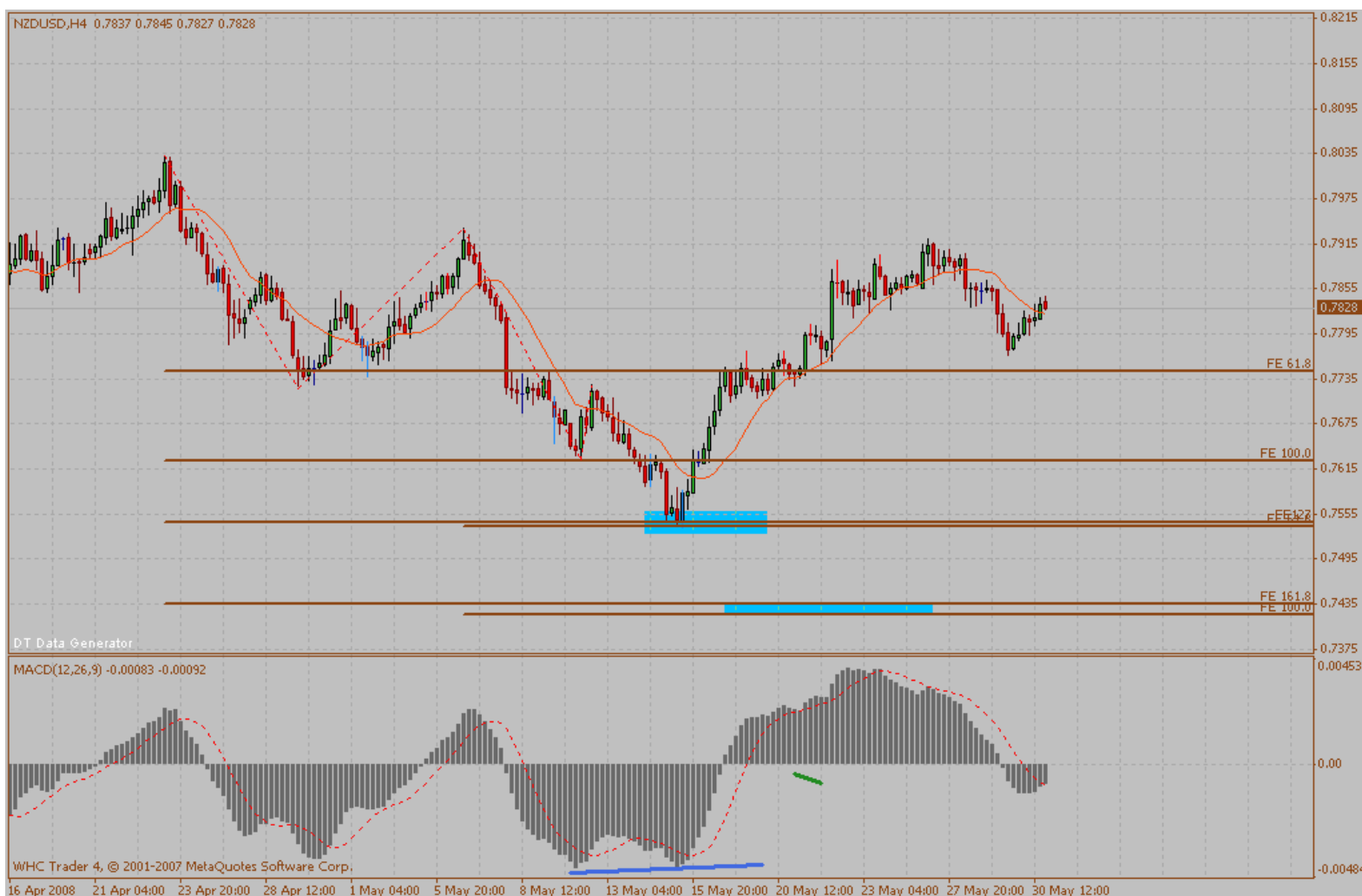
1. اکستنشن ۱۶۱٫۸% حرکت بزرگ

2. اکستنشن ۱۰۰% حرکت کوچک

من اون آخرای نزول که کم کم داشت اون واگرایی رو از بین میبرد حواسم کامل جمع بود که این روی

منطقه پر ترافیک اول واگرایی خواهد داد یا باید بریم سر منطقه پر ترافیک دوم ، دیدم در خربن لحظات واگرایی داد . پس اگر این منطقه اول رو سوراخ می کرد منتظر سطح دوم می موندم و یک چند ساعتی رو بی خیال این جفت ارز می شدم چون می دونستم باز فروشنده داره چون اون حجم خرید که در منطقه ۱ بود نتونست جلوی فروشنده ها رو بگیره!!





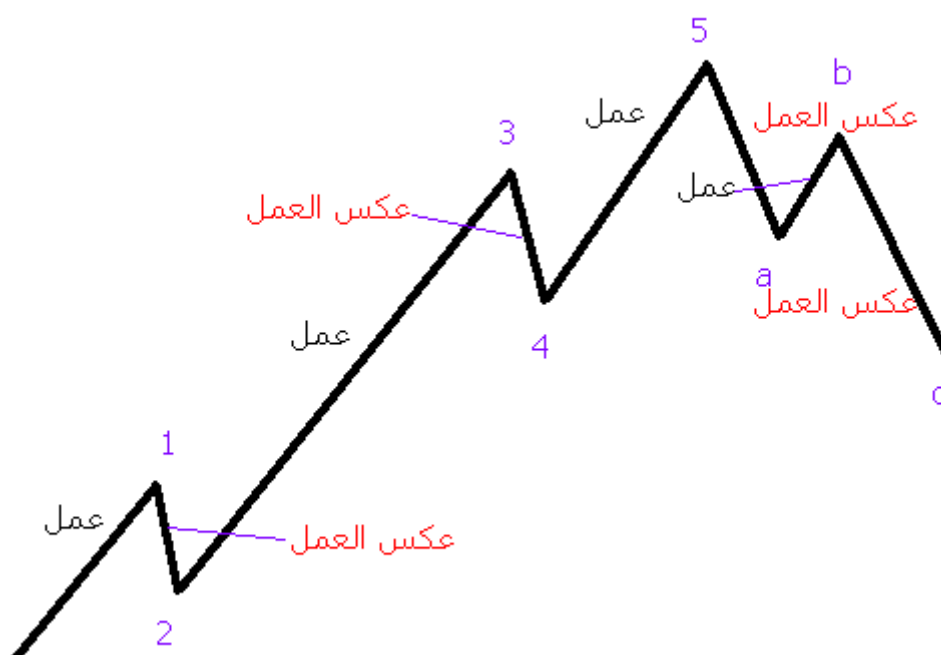
بچه ها به نکته زیر دقت کنید:

«در واگرایی های مخفی دو حرکت وجود دارد ، اگر بازار صعودی باشد ، حرکت اول ما صعود است و حرکت دوم بخشی از حرکت اول را اصلاح می کند بطوریکه قیمت روی یکی از سطوح ۵۰٪ یا ۶۱٫۸٪ یا ۷۸٫۶٪ میرسد ، ایندیکاتور کف جدیدی را میسازد ، در این حالت واگرایی مخفی شکل می گیرد ، یادمان باشد ، حرکت دوم باید در جواب حرکت اول باشد ، در برخی از تصاویری که از دوستان می بینم حرکت دوم در جواب حرکت اول نیست بلکه خود یک حرکت اول است» !

برای هر عملی عکس العملی مساوی با آن و در خلاف جهت آن وجود دارد . (قانون اول نیوتن ) یعنی نیرویی که صرف موج ۱ می شود همان میزان نیرو صرف موج ۲ می شود اما نمی تواند قیمت را به همان میزان افت دهد ، و در این بین قسمتی از نیرو بصورت اصطلاح تلف می شود و صرف ترمز دادن قیمت در یک منطقه خاص می شود . این تلف توان خود را به طرق مختلف نشان می دهد ، که مهم ترین آن واگرایی است ، یعنی بجای اینکه نیرو صرف کاهش یا افزایش قیمت شود این تاثیر را روی ایندیکاتور می گذارد.

ما باید بدانیم که موج ۲ عکس العمل موج ۱ است و موج ۴ عکس العمل موج ۳ و موج a عکس العمل موج ۵ و موج C عکس العمل موج b هست که یک سیکل حرکتی کامل می شود و هیچ عملی نمی ماند که برایش عکس العمل وجود نداشته باشد.

پس یادمان باشد مبادا موج ۴ را عکس العمل ابتدای ۱ تا انتهای ۳ بگیریم!! (همان بزرگ شدن سیکل ها که گاهی ذکر می شود )



این تایم فریم ۳۰ دقیقه پوند دلار هست که شکلش رو گذاشتم . حواستون به **مک دی** تایم فریم ۳۰ دقیقه و یک ساعته باشه تا این سود خوب رو از دست ندید ! شرایط ورود رو دیگه حتماً میدونید



برای بدست آوردن سطوح پر ترافیک هم اکستنشن میندازیم و هم رتریسمنت . ولی همیشه یادمون باشه اگر این کار رو با پیوت های آشکار انجام بدیم سطوح پر ترافیک ما معتبر تر و تاثیر گذار تر میشه.

**مهم :**

به سطوح پر ترافیکی اهمیت میدیم که در همان تایم فریم تحلیلی یا یک تایم فریم پایین تر واگرایی خوبی بده ، اولویت اول مک دی و RSI توامان ، اولویت دوم تنها مک دی و اولویت سوم تنها آر اس آی واگرایی بده.

خب این هم سطح پر ترافیک نفت ، که یک رتریسمنت ، و دو تا اکستنشن اون محدوده رو پوشش دادند.



اولین منطقه پر ترافیک یورو دلار در تایم فریم ۴ ساعته در پیوست مشخص شده است . در تایم ۴ ساعته و یک ساعته هم واگرایی آشکار داریم ، برای ورود می توان به تایم های پایین تر رفت. 🙄

اگه از اینجا برگرده دقیقاً از نظر زمانی هم مورد تایید است چون از روی app 61.8% و زمان ATP 61.8%

داره بر می گرده! 🤔





اگر انقدر سوئینگ شد که اثر واگرایی ام به کلی از بین برود خارج میشم حتی اگر کمی در ضرر باشم . واگرایی باید سرش به تنش بیرزه و تاثیر بزاره ، واگرایی که در منطقه پر ترافیک گرفته نشه معمولاً سوئینگ می کنه اگر منطقه پر ترافیک داشته باشیم مثل همین مورد پوند دلار که دقیقاً روی 100% app واگرایی داده ولی خ زاغارتش باعث شد سوئینگ بشه ، نه این خبر بدش باعث میشه بالا بره و نه واگرایی میزازه بیرزه و همینجا درجا میزنه

من همیشه موقع پوزیشن گرفتن ها یک گوشه چشمی به خبرهای توی فارکس فکتوری می کنم . امروز بر یورو و پوند روز مهمی هست ، همواره روزهایی که قرار باشه یک تصمیماتی در خصوص نرخ بهره گرفته بشه یورو ، دلار ، پوند ) تحركاتشون یک کم ممکنه غیر قابل پیش بینی بشه .

یک توصیه دوستانه:

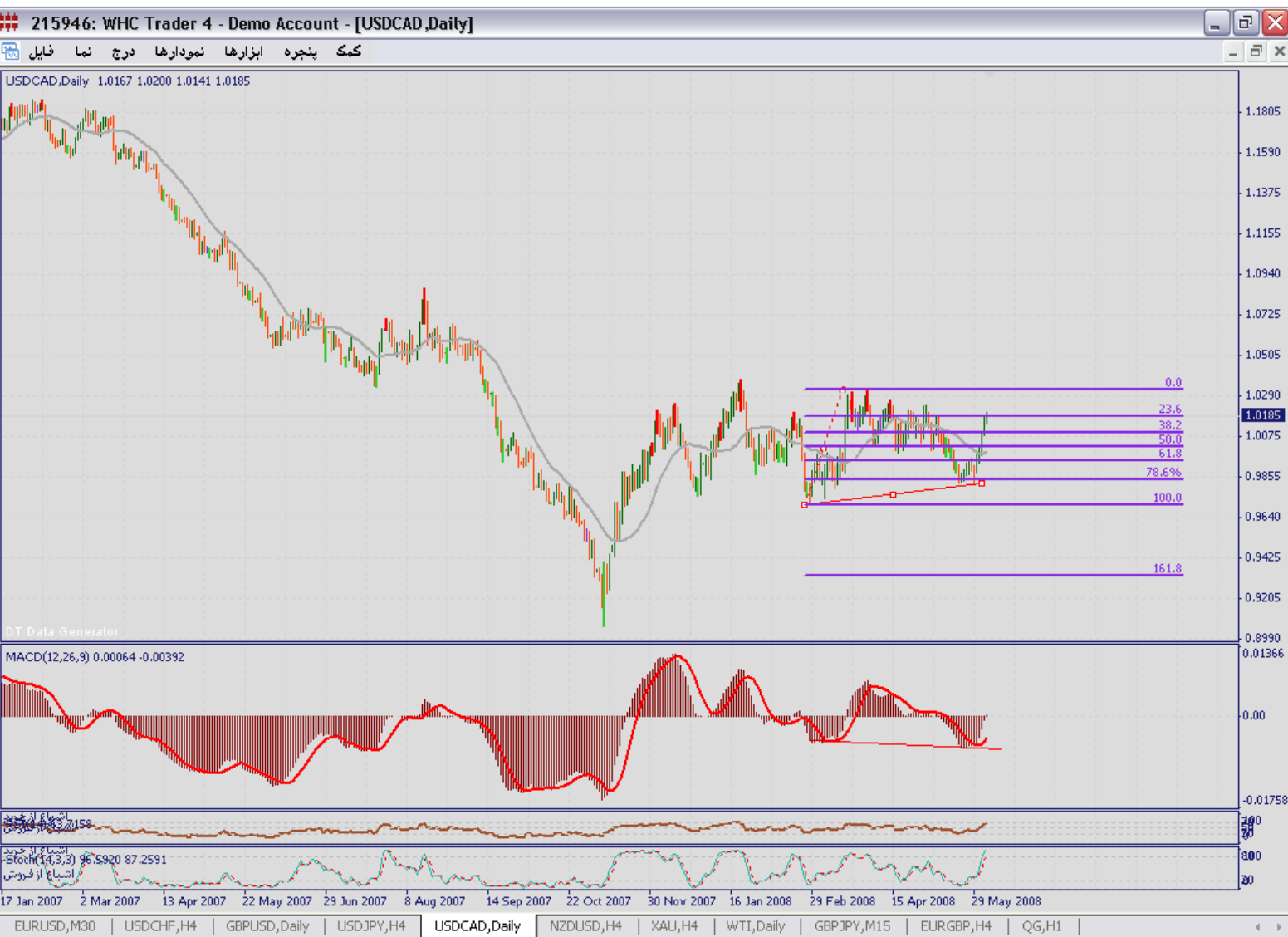
همواره چارت را از تایم بالا بررسی کنید و بیاید تایم پایین تر.

مثلاً وقتی در شکل زیر شما می دیدید که USDCAD در تایم روزانه اچ دی داده (روی سطح

۷۸,۶٪) می رفتید تایم پایین تر با شکستن روند وارد پوزیشن می شدید!

بنده شخصاً دوست دارم روی تایم دیلی و کم کم روی ۴ ساعته سطوح مهم رو در بیارم و

برای ورود برم تایم یک ساعته.





«بازار همواره به واگرایی ها احترام می گذارد ، و همیشه در سطوح تعریف شده بازار تمایل به واکنش دارد روزهای خاص مانند روزی که نرخ بهره اعلام می شود ، روسای بانک فدرال سخنرانی دارند و .... ممکن است کمی در سطح تعریف شده شادو داشته باشیم».

بینید دوستان ، منطقه پر ترافیک هر چی تنگ تر باشه ، اعبارش بیشتر هست ، یعنی چی ؟ یعنی هر چی ابزارهای فیوچری ما سطح نازک تری رو نشون بدهند ، و همپوشانی سطوح بهتر باشه و سطح باریک تری رو در بر بگیرند اعتبار اون سطح بیشتر هست . دلیل ؟

چون هر چی سطح نازک تر باشه ، اکثر تریدرها توی همون منطقه باریک میان تجمع می کنند برای خرید یا فروش ، اما شما سطح تون رو باز کنید بخاطر پخش شدن اردرها ، اعتبار سطح زیر سوال میره ! بسته به اینکه روی چه جفت ارزی کار میکنید سطح نازک و سطح پهن تعریف میشه ، مثلاً فکر می کنم برای یورو دلار یک سطح ۳۰-۴۰ پیپسی برای منطقه پر ترافیک مناسب باشه یا برای پوند دلار ۴۰-۵۰ پیپسی مناسب باشه ، یا پوند ین یک

سطح ۸۰-۱۰۰ پیپسی مناسب باشه ، یا دلار فرانک ۲۵-۳۰ پیپسی مناسب باشه و.....

یک نکته دیگه ، بازار بدلیل اینکه واکنش شدید به سطوح فیو نشون میده ، ریتم حرکتی همواره یک ریتم منظم و با قاعده خواهد بود که براحتی روی سطوح تنظیم شده واکنش های خوبی نشون میده ، یعنی اینکه هر وقت دیدید نتونستید یک منطقه خوب رو بخوبی در بیارید بی خیال ماجرا بشید ، همواره ایده آل ترین حالت این هست که دو یا سه سطح فیوپی که برای همپوشانی در نظر می گیریم دقیقاً روی یک عدد باشند فیوهای زمانی اش هم همینطور.

بارها برام اتفاق افتاده دقیقاً دو رفیوی ترسیمی روی یک سطح بوده و دقیقاً همونجا زمان هم برای برگشت اوکی بوده. 😊

هر چی تایم فریم بالاتر بره میتونیم محدوده منطقه ترافیکمون رو یک کم بازتر بگیریم ، چون افق دوتر حرکتی رو داریم نگاه می کنیم.

این هم یک مورد پوند دلار ، با اینکه تایم فریم دیلی است ولی منطقه پر ترافیک ما عرضش تنها ۵۰ پیپ هست.

این شکل به معنی این نیست که قیمت تا اونجا میریزه ، به معنی این هست که اگه تا اونجا ریخت میشه یک بای حداقل ۱۰۰۰ پیپسی ارزش گرفت.

