

## جلسه اول

### مقدمات آموزش فارکس - فارکس چیست ؟

**آموزش فارکس برای تازه کاران یک امر ضروري است .**

هدف از این مجموعه کسب توانايي ها و دانش لازم براي ورود به بازار ارز بين المللي فارکس است .  
انچه در این مجموعه خواهید اموخت :

**1- کسب پيپ (سود)**

**2- حفظ پيپ (سود)**

**3- تکرار دو و یک**

\* براي درک مفهوم پيپ به پايين صفحه مراجعه کنید:

اگر شما این مراحل را مرتبا تکرار کنید ، در مسیر درستي گام برمي دارید .

به خاطر دارید که چه موقع به مدرسه رفتید ؟ نه ؟ خب ، طبق حافظه ما باید به صورت زیر بوده باشد . شما در 7 سالگي به پیش دبستاني رفتید . سال بعد به کلاس اول و بعد کلاس دوم و همینطور تا سال آخر دبیرستان .  
برپایه میزان تحصیلاتتان شما به ترتیب به مدارس زیر رفته اید :

1 پیش دبستاني دبستان 5 سال

2 راهنمائي 3 سال

3 دبیرستان 4 سال

ما هم در اینجا مراحل آموزش خود را به این صورت تقسیم بندي کرده ایم .

در اینجا سعی مي کنیم تمام مطالب مربوط به فارکس را پوشش بدهیم . شما خواهید اموخت چگونه موقعيتها را

تعريف کنید ، چگونه زمانبندی کنید ، چه موقع سود بگیرید و معامله تان را ببندید .

از مبتدی گرفته تا حرفه اي .

### فارکس چیست ؟

فارکس همان بازار مبادلات ارز است که با نامهاي " Spot FX " ، " FX " ، " FOREX " یا " Spot " شناخته مي شود . این بازار بزرگترین بازار مالي دنیا با حجم سرمايه اي بالغ بر 2 تریلیون دلار در روز است . اگر شما این رقم را با 25 بلیون دلاري که روزانه در بازار سهام نیویورک معامله مي شود مقایسه کنید به راحتی به عظمت بازار فارکس پی مي برید که در واقع بیشتر از سه برابرمجموع معاملات سهام و قراردادهای آتی ( Futures ) در بازار نیویورک است . فارکس کوه پیکر !

### چه چیزی در بازار فارکس معامله مي شود ؟

لب کلام پول است . معامله در بازار فارکس در واقع عبارت از خرید یک ارزوهمزمان فروش ارز دیگر است . ارزها از طریق یک معامله گر یا کارگزار وبه صورت جفت ارز معامله مي شوند . براي مثال یورو و دلار EUR/USD یا پوند انگلیس و ین ژاپن ( GBP/JPY ) .

از آنجاییکه شما به طور فیزیکی چیزی را نمی خرید این نوع خرید ممکن است کمی گیج کننده به نظر برسد . وقتی ارزیک کشور را می خرید فکر کنید که در حال خریدن سهام در آن کشور هستید . فرض کنید که ین ژاپن می خرید ، این مثل این است که یک سهم را در اقتصاد ژاپن بخرید ، چرا که قیمت ارز یک کشور در واقع انعکاسي مستقیم از سلامت اقتصادي حال و آینده آن کشور است .  
به طور کلی نرخ مبادله ارز یک کشور در مقابل ارز سایر کشورها انعکاسي از وضعیت اقتصادي آن کشور درمقایسه با اقتصاد آن کشورهاست .

برخلاف سایر بازارهاي مالي مانند بازار بورس نیویورک ، بازار فارکس هیچ مکان فیزیکی یا صرافي مرکزی ندارد . بازار فارکس یک بازار سهام خارج بورس (Over-The-Counter (OTC)) یا یک بازار " بين بانكي "

شناخته می شود. چرا که این بازار شبکه ای الکترونیکی از بانکهاست که به طور 24 ساعته مشغول به کار هستند.

تا اواخر 1990 فقط افراد بسیار ثروتمند می توانستند وارد این بازار شوند. چرا که حداقل موجودی لازم برای ورود به این بازار برابر ده تا پنجاه میلیون دلار بود. فارکس در ابتدا قرار بود که فقط توسط بانکداران و سرمایه گذاران بزرگ استفاده شود، نه اینکه "خرده پا" ها هم باشند. اما با رشد روز افزون اینترنت، شرکتهای معاملاتی فارکس در حال حاضر قادر هستند با ارائه دادن حساب، امکان شرکت خرده پا هابی مثل ما را هم فراهم کنند.

تنها چیزی که برای شروع لازم دارید، یک کامپیوتر، یک اتصال اینترنت پر سرعت و اطلاعات موجود در این سایت است.

سعی ما اینست تا تمام زوایای بازار فارکس را با روشی آسان و جذاب در اختیار تمام علاقمندان به ویژه تازه کاران قرار دهد.

### چگونه با معامله کردن در بازار فارکس می توان کسب درآمد کرد؟

در بازار فارکس شما خرید و فروش ارز می کنید. سیستم معامله با بازار بورس فرقی نمی کند. اگر شما تجربه ای از این بازارها دارید، این مطلب را به راحتی خواهید فهمید.

هدف معامله گران در بازار فارکس این است که یک ارز را با ارز دیگر مبادله کنند با امید به اینکه قیمت ارزی گرفته اند در مقابل ارزی که داده اند بالا برود.

مثالی از کسب درآمد با خریدن یورو عملی که معامله گر انجام می دهد نرخ تبادل (exchange rate) نشان دهنده نسبت ارزش یک ارز به ارز دیگر است. برای مثال نرخ تبادل USD/CHF تعیین می کند که شما با یک فرانک سویس چند دلار آمریکا می توانید بخرید. یا اینکه چه مقدار فرانک سویس لازم دارید تا یک دلار آمریکا بخرید.

### چگونه باید مظنه فارکس را بخوانیم

قیمتها همیشه به صورت جفت می آیند. مثل GBP/USD یا USD/JPY. علت اینکه مظنه قیمتها به صورت جفت داده می شود این است که در هر معامله در فارکس شما به طور همزمان یک ارز را می خرید و ارز مقابل آن را می فروشید. در اینجا مثالهایی از نرخ تبادل پوند انگلیس و دلار آمریکا بیان می کنیم.

GBP/USD=1.7500

اولین ارز به عنوان ارز پایه (در این مثال پوند انگلستان) و ارز دوم (در این مثال دلار آمریکا) به عنوان ارز مقابل (counter or quote) شناخته می شوند.

در موقع خرید نرخ تبادل به شما می گوید که چه مقداری از واحد ارز مقابل باید بدهید تا یک واحد ارز پایه بخرید. در مثال بالا شما باید 1.7500 دلار آمریکا بپردازید تا یک پوند انگلیس بخرید.

موقع فروش نرخ تبادل به شما می گوید که درازای فروش ارز پایه، چه مقدار از ارز مقابل دریافت می کنید. در این مثال شما با فروش 1 پوند 1.7500 دلار آمریکا دریافت می کنید.

ارز پایه "پایه" خرید یا فروش است. اگر شما EUR/USD می خرید، در واقع مثل این است که شما ارز پایه را می خرید و همزمان ارز مقابل را می فروشید.

اگر فکر می کنید که ارز پایه در مقابل ارز مقابل بالا می رود، جفت ارز را می خرید و اگر فکر می کنید که ارز پایه در مقابل ارز مقابل پایین می آید، جفت ارز را می فروشید.

### مفهوم Long / Short

اول باید تعیین کنید که می خواهید بخرید یا بفروشید.

اگر شما می خواهید بخرید (که در واقع به معنی خرید ارز پایه و فروش ارز مقابل است)، پس انتظار دارید که ارز پایه بالا برود و در نهایت به قیمت بالاتری آن را بفروشید. در بین معامله گران این امر به "long position" مصطلح است. فقط به خاطر بسپارید که: long = buy (خرید)

اگر می خواهید بفروشید (که در واقع به معنی فروش ارز پایه و خرید ارز مقابل است) شما انتظار دارید که ارز پایه سقوط کند تا شما در قیمت پایین تری آن را بخرید. در بین معامله گران این امر به "short position" مصطلح است. فقط به خاطر داشته باشید که: short = sell (فروش)

### اسپرد bid/ask و bid/ask و spread

تمام مظنه های فارکس دو قیمتی هستند. قیمت bid و قیمت ask. قیمت bid پایین تر از قیمت ask است.

قیمت bid قیمتی است که در آن بازار ارز پایه را در مقابل ارز مقابل می خرد . این بدان معنی است که شما در این قیمت می فروشید .  
 قیمت ask قیمتی است که در آن بازار ارز پایه را در مقابل ارز مقابل می فروشد. این بدان معنی است که شما در این قیمت می خرید .  
 تفاوت بین قیمت bid و ask را اسپرید می گویند .  
 بیایید نگاهی به یک مثال در این مورد بیندازیم .

GBP/USD	
Bid	Ask
1.7445	1.7449
Sell	Buy

در این مظنه قیمت ، قیمت bid برابر 1.7445 و قیمت ask برابر 1.7449 است . اگر شما بخواهید GBP را بفروشید تنها روی " Sell " کلیک می کنید و در نرخ تبادل 1.7445 پوند می فروشید . ولی اگر بخواهید پوند بخرید باید آن را در نرخ تبادل 1.7449 بخرید .

در مثالهای بعدی قصد داریم به موارد استفاده تحلیل فاندامنتال برای کمک به ما که کدام ارز را بخریم یا بفروشیم ، می پردازیم . اگر همیشه سر کلاسهای اقتصاد خواب بودید یا اینکه از آنها فراری بودید ، نگران نباشید . ما در درس بعدی تحلیل فاندامنتال را پوشش می دهیم . فعلا سعی کنید که نشان دهید می دانید ماجرا چیست .

### مثالهایی از تحلیل بنیادین ( Fundamental )

#### EUR/USD

در این مثال یورو ارز پایه است و بنابراین " پایه " خرید یا فروش محسوب می شود .  
 اگر فکر می کنید که اقتصاد آمریکا در حال ضعیف شدن است که این امر دلار را ضعیف می کند ، شما باید سفارش خرید EUR/USD را بدهید . با این کار شما یورو می خرید . به امید اینکه یورو در مقابل دلار آمریکا رشد خواهد کرد .  
 اگر فکر می کنید که اقتصاد آمریکا در حال رشد است که این امر دلار را تقویت می کند ، شما باید سفارش فروش EUR/USD را بدهید . با این کار شما یورو می فروشید . به امید اینکه یورو در مقابل دلار آمریکا سقوط خواهد کرد .

#### USD/JPY

در این مثال دلار آمریکا ارز پایه است و بنابراین " پایه " خرید یا فروش محسوب می شود .  
 اگر فکر می کنید که دولت ژاپن به منظور افزایش صادرات خود در حال تضعیف ین است ، شما باید سفارش خرید USD/JPY را بدهید . با این کار شما دلار آمریکا می خرید . به امید اینکه دلار آمریکا در مقابل ین ژاپن رشد خواهد کرد .  
 اگر شما اعتقاد دارید که سرمایه گزاران ژاپنی در حال خارج کردن سرمایه های خود از بازارهای مالی آمریکا و تبدیل دلارهای خود به ین ژاپن هستند ، این کار دلار آمریکا را تضعیف خواهد کرد و بنابراین شما باید سفارش فروش USD/JPY بدهید . چرا که انتظار دارید دلار آمریکا در مقابل ین ژاپن سقوط کند .

#### GBP/USD

در این مثال پوند انگلستان ارز پایه است و بنابراین " پایه " خرید یا فروش محسوب می شود .  
 اگر فکر می کنید که اقتصاد انگلستان از آمریکا بهتر عمل می کند و رشد اقتصادی انگلستان بیشتر است ، شما باید سفارش خرید GBP/USD را بدهید . با این عمل شما پوند می خرید به امید اینکه در مقابل دلار آمریکا رشد کند .

اگر فکر می کنید اقتصاد انگلستان در حال کند شدن است در حالیکه اقتصاد آمریکا مثل یک گاو قوی است ، سفارش فروش GBP/USD را می دهید . چرا که انتظار دارید پوند انگلیس در مقابل دلار آمریکا سقوط کند .

## USD/CHF

در این مثال دلار آمریکا ارز پایه است پس خرید و فروش بر " پایه " آن انجام می شود . اگر فکر می کنید که در حال حاضر فرانک سوئیس بالاتر از قیمت واقعی اش برآورد شده ، سفارش خرید USD/CHF می دهید . با این کار شما دلار آمریکا می خرید به امید اینکه در مقابل فرانک سوئیس رشد خواهد کرد .

اگر معتقدید که بازار مسکن آمریکا مانند حسابی می ترکد و این به آینده اقتصاد آمریکا صدمه می زند و در نتیجه دلار را ضعیف خواهد کرد ، در نتیجه شما سفارش فروش USD/CHF را می دهید . با این کار شما دلار آمریکا را می فروشید با این انتظار که ارزش آن در مقابل فرانک سوئیس سقوط خواهد کرد .

## من پول کافی برای خرید 10,000 یورو را ندارم . آیا هنوز می توانم معامله کنم ؟

شما می توانید با پرداخت وجه الضمان به معامله بپردازید که به آن معامله با وثیقه ( Margin Trading ) می گویند . در این نوع معاملات ، انجام معامله با قرض کردن سرمایه صورت می گیرد . در اینجاست که شما با داشتن تنها 500 یا هزار دلار می توانید به معاملات 10,000 تا 100,000 دلاری بپردازید . معامله با وجه الضمان یا مارجین تریدینگ در بازار فارکس با واحد لات " lots " سنجیده می شوند . در درس بعدی مفصلاً به این موضوع خواهیم پرداخت . فعلاً " لات " را حداقل مبلغی در نظر بگیرید که باید بخرید . وقتی شما به یک سوپر می روید نمی توانید یک تخم مرغ بخرید بلکه آن را باید با واحد آن مثلا شانه 12 تایی ، 24 تایی یا " لات " های 12 بخرید . در بازار فارکس خیلی مسخره است که بخواهید 1 دلار یورو بخرید یا بفروشید . " لات " ها معمولاً با توجه به نوع حسابتان به صورت 10,000 \$ یا 100,000 \$ هستند .

## برای مثال :

- فکر می کنید که سیگنالهای بازار حکایت از صعود پوند انگلستان در مقابل دلار آمریکا دارند . شما یک لات ( 100,000 \$ ) حساب خرید با وجه الضمان ( مارجین ) 1% و در قیمت 1.5000 باز میکنید و منتظر بالا رفتن نرخ تبادل می شوید . این بدان معناست که شما با 1,000 \$ حساب وارد معامله خرید 100,000 \$ پوند انگلستان شده اید .
- پیش بینی شما درست از آب در می آید و شما موقعیت خود را در نرخ تبادل 1.5050 می بندید . شما پنجاه پیپ (Pip) یا در حدود 500 \$ سود کردید . ( یک پیپ برابری با کوچکترین تغییر قیمت در نرخ یک ارز. ) تا حالا که 50% پولی که داشتید سود کردید . عملیات شما

وقتی معامله خود را می بندید ، وجه الضمان با احتساب سود یا ضرری که کرده اید به شما پس داده می شود . پس سود یا ضرر شما با حسابتان جمع می شود . در مورد مارجین یا وجه الضمان در درس های بعدی عمیق تر صحبت خواهیم کرد . امیدواریم که در حد مقدماتی با آن آشنا شده باشید .

رل اور (Rollover) چیست ؟

شما باید برای موقعیتهایی که در غیر ساعات کاری کارگزار خود ( معمولاً 5 بعدازظهر به وقت اروپا ) دارید ، با توجه به نوع موقعیت و مقدار پولی که در حسابتان دارید ، بهره بدهید یا بگیرید . اگر تمایل به دریافت یا پرداخت بهره ندارید ،

## حواستان باشد که موقعیتهای خود را قبل از ساعت 5 بعدازظهر به وقت اروپا ببندید .

از آنجاییکه هر معامله ارز با ارز مستلزم این است که با قرض کردن یک ارز ، ارز دیگری را بخریم ، بهره رل اور جزئی از بازار فارکس است . بهره با ارزی که قرض گرفته می شود ، پرداخت می شود و با ارزی که خریده شده دریافت می گردد . اگر بهره ارزی که مشتری می خرد از بهره ارزی که قرض گرفته است بیشتر باشد ، تفاوت خالص مثبت است . ( مثل USD/JPY ) و مشتری مقداری پول از این طریق بدست می آورد .

## از کارگزار خود در مورد جزئیات مربوط به رل اور سوال کنید .

در زیر نموداری است که نرخ بهره مرتبط به چند ارز مهم را در تاریخ 03/19/07 نشان می دهد .

 NZD	7.50%	 AUD	6.25%
 GBP	5.25%	 USD	5.25%
 CAD	4.25%	 EUR	3.75%
 CHF	2.25%	 JPY	0.50%

### معامله کردن به صورت مجازي يا دمو ( Demo Trading )

شما مي توانيد با بيشتر کارگزارهاي فارکس يك حساب دمو باز کنید . اين حساب تمام امکانات يك حساب واقعي را دارد . اما چرا رایگان است ؟ زیرا کارگزاران مي خواهند شما خم و چم سکوي معاملاتي ( trading platform ) و اوقات خوب و بدون ريسکي را بگذرانيد و بعد عاشق شان شويد و با انها يك حساب واقعي باز کنید . حسابهاي دمو به شما اين امکان را مي دهند که بازارفارکس را ياد بگيريد و مهارتهاي معاملاتي خود را بدون هيچ ريسکي محک بزنيد . شما حتما بايد حداقل يك سال با حساب دمو کارکنيد ، قبل از اينکه حتي فکر حساب واقعي به مغزتان خطور کند دوباره تکرار مي کنم . شما حتما بايد حداقل يك سال با يك حساب دمو کارکنيد ، قبل از اينکه حتي فکر حساب واقعي به مغزتان خطور کند .

بيانيه " پولت را هدر نده " دست خود را روي سينه تان بگذاريد و بگوييد ...

" من قبل از باز کردن يك حساب واقعي حداقل يك سال با يك حساب دمو کار مي کنم . "

حال پيشاني خود را با انگشت سبابه خود لمس کنید و بگوييد ...  
" من يك تریدر باهوش و صبور فارکس هستم . "

### ابزارکاران و محدوديتهاي را بشناسيد

در اينجا مي خواهيم کمي حساب کتاب کنیم . به احتمال زياد لغات " pips " پيپ و " lots " لات به گوشتان خورده است . در اينجا مي خواهيم توضیح بدهيم که اينها چه هستند و چگونه محاسبه مي شوند .

روي اين اطلاعات وقت زيادي صرف کنید ، چرا که دانش هاي اساسي ورود به بازار فارکس هستند . تا زمانیکه با ارزش پيپ ها و نحوه محاسبه سود و ضرر آشنا نشده ايد ، حتي فکر ورود به بازار فارکس را نکنيد .

### پيپ ( pip ) چيست ؟

رايج ترين نرخ افزايش يك ارز را پيپ گويند . مثلا اگر EUR/USD از 1.2250 به 1.2251 برود ، به آن يك پيپ افزايش مي گويند . يك پيپ آخرين رقم اعشار بعد از ممیز است . پيپ است که نحوه محاسبه سود و ضررتان را معلوم مي کند .

از آنجايکه که هر ارزي قيمت خودش را دارد ، لازم است که براي هر ارز پيپ خودش را محاسبه کنیم . در ارزهايي که دلار آمريکا يکي از جفت ارز است ، محاسبه پيپ به صورت زير انجام مي شود . فرض مي کنیم نرخ تبادل USD/JPY برابر 119.80 است . ( توجه داشته باشيد اين جفت ارز تنها با دو رقم اعشار بيان مي شود ، ساير جفت ارزها معمولا با چهار رقم اعشار گفته مي شوند . )

در اين مورد هر پيپ برابر 0.01 خواهد بود .

بنابراين :

USD/JPY : 119.80

0.01 تقسيم بر نرخ تبادل، ارزش هر پيپ را به ما مي دهد .

در نتیجه ارزش یک پیپ برابر است با

$$0.0000834 = 0.01 / 119.80$$

عدد طولانی ای به نظر می رسد ولی بعداً اندازه لات را هم توضیح می دهیم .

$$\text{USD/CHF: } 1.5250$$

تقسیم بر نرخ تبادل  $\text{pip} = 0.0001$  ارزش هر

$$0.0000655 = 0.0001 / 1.5250$$

$$\text{USD/CAD: } 1.4890$$

تقسیم بر نرخ تبادل  $\text{pip} = 0.0001$  ارزش هر

$$0.00006715 = 0.0001 / 1.4890$$

درمثالهای بعدی دلاراز مقابل است و ما باید برای محاسبه ارزش هر پیپ محاسبات بیشتری انجام دهیم .

$$\text{EUR/USD: } 1.2200$$

تقسیم بر نرخ تبادل  $\text{pip} = 0.0001$  ارزش هر

$$\text{EUR } 0.00008196 = 0.0001 / 1.2200$$

اما ما می خواهیم دلار بگیریم . پس محاسبه زیر را انجام می دهیم .

$$\text{EUR} * \text{Exchange rate}$$

بنابراین

$$0.00009999 = 1.2200 * 0.00008196$$

که وقتی گرد شود می شود :  $0.0001$

$$\text{GBP/USD: } 1.7975$$

تقسیم بر نرخ تبادل  $\text{pip} = 0.0001$  ارزش هر

بنابراین

$$\text{GBP } 0.0000556 = 1.7975 / 0.0001$$

اما ما می خواهیم دلار بگیریم . پس محاسبه زیر را انجام می دهیم .

$$\text{GBP} * \text{Exchange rate}$$

بنابراین

$$0.0000998 = 1.7975 * 0.0000556$$

که وقتی گرد شود می شود :  $0.0001$

ممکن است الان چشمهایتان گرد شود و با خود بگویید آیا برای هر معامله ای این محاسبات لازم است؟ باید بگوییم که شانس آورده اید . لازم نیست و تمام این محاسبات را کارگزارتان برای شما انجام می دهد . اما دانستن نحوه انجام این محاسبات به دردتان می خورد .

در بخش بعدی نشان می دهیم که چگونه این ارقام به ظاهر ناچیز به درد می خورند .

## لات LOT , اهرم لات چیست ؟

واحد انجام معاملات در فارکس لات است . اندازه استاندارد برای هر لات برابر 100,000 دلار است . لات یک اندازه مینی هم دارد که برابر 10,000 دلار است . همانطور که قبلا آموخته اید تغییرات نرخ ارزها با پیپ ها اندازه گیری می شوند ، که برابر با کوچکترین واحد افزایش قیمت ارز است . برای اینکه بتوانید از این افزایش های بسیار ، سودهای بزرگی ببرید باید معاملاتی با حجم زیاد بکنید .

اندازه لات استاندارد 100,000 دلار است . در اینجا محاسباتی انجام می دهیم تا نشان دهیم که این اندازه چه مقدار بروی ارزش پیپ ها تاثیر می گذارد .

با نرخ تبادل USD/JPY 119.80

$$100,000\$ * (0.01 / 119.80) = 8.34\$ \text{ در هر پیپ}$$

یعنی هر پیپ تغییر دلار/ین به ازای یک معامله 100,000 دلاری (1 لاتی) 8.34 دلار ارزش دارد .

-----  
با نرخ تبادل USD/CHF 1.4555

$$100,000\$ * (0.0001 / 1.4555) = 6.87\$ \text{ در هر پیپ}$$

در مواردی که دلار ارز پایه نیست ؛ محاسبات کمی فرق می کند .  
با نرخ تبادل EUR/USD 1.1930

$$100,000 \text{ EUR} = 8.38 \text{ EUR} * 1.1930 = 9.99734 \$ * (0.0001 / 1.1930) \text{ در هر پیپ}$$

GBP/USD at an exchange rate or 1.8040

$$100,000 \text{ GBP} = 5.54 * 1.8040 = 9.99416 \$ * (0.0001 / 1.8040) \text{ در هر پیپ}$$

کارگزار شما ممکن رسم خودش را برای محاسبه ارزش پیپ داشته باشد . ولی هر چه باشد می تواند در هر زمانی که بخواهید ارزش هر پیپ از ارز مورد معامله تان را به شما بدهد . ضرر و سود هر معامله را چگونه باید حساب کنم ؟

حالا که یاد گرفتید که چگونه ارزش یک پیپ را محاسبه کنید ، بیایید نگاهی به نحوه محاسبه سود و ضررتان بیندازیم .

بیایید دلار آمریکا بخریم و فرانک سوئیس بفروشیم . نرخ تبدالی که در آن معامله می کنیم 1.4530/1.4525 است . چرا که در موقع خرید باید در نرخ تبادل 1.4530 بخرید ، زیرا معامله گران دیگر در این قیمت حاضر به فروش هستند . پس شما یک لات 100,000 دلاری در نرخ تبادل 1.4530 می خرید . چند ساعت بعد ، قیمت به 1.4550 می رسد و شما تصمیم می گیرید معامله تان را ببندید . نرخ جدید تبادل برای USD/CHF 1.4550/1.4550 است . از آنجاییکه شما خرید کرده اید و حال می خواهید معامله تان را ببندید ، پس اکنون باید برای بستن معامله بفروشید . پس در قیمت 1.4550 می فروشید . چرا که سایر معامله گران در این قیمت از شما می خردند .

تفاوت بین 1.4530 و 1.4550 برابر 50 پیپ است .

با استفاده از فرمولی که از قبل داشتیم ، ما اکنون  $100,000 * (0.0001 / 1.4550) = 6.87\$$  در هر پیپ سود کرده ایم . که به ازای 20 پیپ برابر می شود با  $20 * 6.87\$ = 137.40\$$  .

به خاطر داشته باشید که وقتی وارد یک معامله می شوید یا از آن خارج می شوید باید اسپرد خرید یا فروش را در نظر بگیرید .

شما یک ارز را به قیمت کمتر از قیمت واقعی آن در بازار می فروشید و آن را به قیمت بیشتر از قیمت واقعی آن در بازار می خرید . پس در واقع وقتی شما یک ارز را می خرید در همان لحظه ورود به معامله اسپرد آن را می پردازید و هنگامی که یک ارز را می فروشید ، در هنگام خروج از معامله اسپرد آن را می پردازید .

## اهرم چیست ؟

شما ممکن است در شگفت باشید که چگونه یک سرمایه گذار کوچکی مثل شما قادر به معامله حجم زیادی از سرمایه است . فکر کنید که بانک شما به شما 100,000 دلار قرض می دهد تا با آن به سرمایه گذاری بپردازید و تنها چیزی که از شما می خواهد مبلغ 1,000 دلار است که شما باید به عنوان وجه الضمان در اختیار بانک بگذارید . بیش از اندازه خوب به نظر می رسد ، مگر نه ؟ خب ، معامله اهرمی در فارکس هم به همین صورت انجام می شود .

میزان اهرم مورد استفاده تان هم به کارگزار شما و خود شما بستگی دارد .

معمولا کارگزاران یک حداقل حسابی را در نظر می گیرند که به عنوان حساب وجه الضمان ( account margin ) یا وجه الضمان اولیه نامیده می شود . وقتی شما این حساب را نزد کارگزار باز می کنید ، آن گاه قادر به معامله هستید . کارگزاران همچنین میزان پولی را که به ازای هر لات لازم است را تعیین می کنند .

برای مثال برای هر 1000 دلاری که در حسابتان دارید ، می توانید 100,000 دلار معامله کنید . بنابراین اگر 5000 دلار در حسابتان داشته باشید تا 500,000 دلار قادر به معامله هستید .

این وجه الضمان یا مارجین برای هر کارگزاری متفاوت است . مثلا در مثال بالا مارجین کارگزار مورد نظر 1% است . که به این معنی است که این کارگزار برای هر 100,000 دلاری که معامله می شود ، 1000 دلار به عنوان یک حساب ذخیره شده در نزدش می خواهد .

## مارجین کال با کال مارجین چیست ! مارجین کال به چه معنی است ؟

هر زمانی که حساب شما در نزد کارگزار از اندازه مارجین در نظر گرفته شده کمتر باشد ، کارگزار شما تمام یا بخشی از معاملات شما را می بندد . این امر از منفی شدن حساب شما حتی در یک بازار بسیار پر نوسان و سریع جلوگیری می کند .

### مثال شماره 1

فرض کنید که شما با 2000 دلار نزد یک کارگزار حساب باز می کنید ( که البته فکر خوبی نیست ) . بعد وارد یک معامله یک لاتی EUR/USD می شوید که مارجین لازم برای آن 1000 دلار است . مارجین قابل استفاده مارجینی است که می توانید از آن برای باز کردن معاملات جدید استفاده کنید . از آنجاییکه شما با 2000 دلار شروع کرده اید ، پس مارجین قابل استفاده شما ( usable margin ) ، برابر 2000 دلار است . اما شما یک لات معامله باز کرده اید پس اکنون مارجین قابل استفاده شما 1000 دلار است .

اگر ضرر شما از مارجین قابل استفاده شما بیشتر شود ، شما کال مارجین می شوید .

### مثال شماره 2

فرض کنیم که شما یک حساب فارکس با 10,000 دلار باز می کنید . و بعد وارد یک معامله یک لاتی با مارجین مورد نیاز 1000 دلار می شوید . به خاطر داشته باشید که مارجین قابل استفاده پولی است که شما برای باز کردن موقعیت های جدید یا بستن معاملات ضرر ده لازم دارید . بنابراین قبل از این معامله مارجین قابل استفاده شما 10 ، 000 دلار و بعد از 9,000 دلار است . اگر ضرر شما بیش از 9,000 دلار شود ، شما کال مارجین می شوید .

مطمئن شوید که تفاوت معنی مارجین استفاده شده (used margin) و مارجین قابل استفاده (usable margin) را خوب فهمیده باشید .

اگر حساب شما (equity) با ضررهایی که میکنید ، از اندازه مارجین قابل استفاده بیشتر شود یا باید این کمبود را تامین کنید یا اینکه کارگزار شما معامله شما را می بندد تا از ریسک شما و خودش بکاهد . در نتیجه شما هیچوقت بیش از پولی که در حسابتان هست از دست نمی دهید . اگر می خواهید با اینگونه حسابها کار کنید ، اطلاعات دقیقی از سیاستهای کارگزارتان در مورد نحوه برخورد با مارجین ها کسب کنید .

مثلا بهتر است بدانید که بیشتر کارگزاران برای آخر هفته ها مارجین بیشتری ( مثلا 2%) را طلب می کنند . مثلا ممکن است مارجین در طول هفته 1% باشد و آخر هفته به 2% افزایش پیدا کند .

موضوع مارجین موضوع حساسی است و عده ای معتقدند که مارجین بالا بسیار خطرناک است . همه آن به شخص بستگی دارد . فقط مهم است که اطلاعات دقیقی از سیاستهای کارگزار خود در رابطه با مارجین داشته باشید و ریسک آن را کاملا درک کرده و پذیرفته باشید .

بعضی از کارگزاران اهرم خود را به صورت نسبت اهرمی و بعضی دیگر به صورت مارجین درصدی بیان می کنند . نسبت ساده ای بین این دو تعریف وجود دارد که عبارت است از :

اهرم = درصد مارجین / 100 ( Leverage = 100 / Margin Percent )

درصد مارجین = اهرم / 100 ( Margin Percent = 100 / Leverage )

اهرم به طور قراردادی به صورت نسبتی نشان داده می شود . مثلا 100:1 یا 200:1

## انواع اوردر

اصطلاح "order" اوردر عبارت از نحوه خروج و ورود شما به معامله است . در اینجا به بررسی انواع مختلف اوردر در بازار فارکس می پردازیم . اما شما اطمینان حاصل کنید که کارگزار شما چه نوع اوردری را قبول می کند . کارگزاران مختلف اوردر های مختلفی را قبول دارند .

## انواع اوردر

انواع اوردر های پایه :

در اینجا چندین نوع اوردر وجود دارند که تمام کارگزاران آنها را ارائه می دهند و انواع دیگری هم وجود دارند که خیلی عجیب به نظر می رسند .

مارکت اوردر (Market order)

یک مارکت اوردر یک اوردر خرید یا فروش در قیمت جاری بازار است . برای مثال EUR/USD در حال حاضر در قیمت 1.2140 معامله می شود. اگر شما می خواهید دقیقا در همین قیمت خرید کنید ، کلید buy را کلیک می کنید و پلت فرم معاملاتی شما در چشم به هم زدنی این خرید را دقیقا در همان قیمت انجام می دهد . اگر تا بحال به طلا فروشی رفته باشید تقریبا کاری مشابه را انجام داده اید . به طلا فروشی میگویید قیمت سکه چند است و او میگوید مثلا 200 هزار تومان و شما میگویید میخواهم و سکه را میخرید . در اینجا به جای سکه شما یک ارز را در مقابل ارزی دیگر میخرید .

## لیمیت اوردر ( Limit order )

لیمیت اوردر ، اوردری است که برای خرید یا فروش در یک قیمت خاص ، تنظیم می شود . این اوردر ضرورتا شامل دو متغیر قیمت و مدت زمان است . برای مثال ، نرخ تبادل EUR/USD در حال حاضر 1.2050 است ولی شما می خواهید وقتی به 1.2070 رسید ، بخرید یا بفروشید . شما هم می توانید پای کامپیوترتان بنشینید و منتظر 1.2070 بشوید و بعد اوردر خرید یا فروش را با کلیک روی کلید buy یا sell بدهید و یا اینکه یک لیمیت اوردر تنظیم کنید که در قیمت 1.2070 این کار را برای شما بکند و خودتان از پشت کامپیوتر برخاسته و سراغ دیگر کارهایتان بروید . وقتی قیمت به 1.2070 رسید پلت فرم معاملاتی شما به طور خودکار خرید و یا فروش را برای شما و دقیقا در همان قیمت انجام می دهد . شما هم قیمت دقیق خرید و یا فروش یک جفت ارز مشخص را تعیین می کنید و هم مدت زمانی را که می خواهید اوردر شما فعال بماند . ( GTC or GFD )

## اوردر استاپ لاس ( Stop-loss order )

یک اوردر استاپ لاس یک لیمیت اوردر اتصال یافته به یک معامله باز است ، برای اینکه از ضررهای اضافی در زمانی که قیمت برخلاف پیش بینی شما حرکت می کند ، جلوگیری کند . یک استاپ لاس اوردر تا زمانی که معامله شما باز است یا شما آن را ( استاپ لاس اوردر را ) کنسل نکرده اید ، فعال خواهد بود . برای مثال شما می خواهید که EUR/USD را در قیمت 1.2230 بخرید . برای اینکه حداکثر ضرر خود را محدود کنید ، یک استاپ لاس اوردر در قیمت 1.2200 می گذارید . این بدان معنی است که اگر پیش بینی شما درست از آب در نیامد و EUR/USD به 1.2200 سقوط کرد ، پلت فرم معاملاتی شما به طور خودکار یک فروش انجام دهد و معامله شما را با 30 پیپ ضرر ببندد . استاپ لاس ها در زمانهایی که شما نمی توانید زیاد پشت مانیتورتان باشید بسیار مفید هستند .

## موارد خاص در اردر ها

در تنظیمات اردر (سفارش) خود با توجه به کارگزار میتوانید موارد زیر را ذکر کنید :

GTC = Good til canceled

یک اردر GTC تا زمانیکه خود شما آن را کنسل نکرده اید به طور فعال باقی می ماند . کارگزار شما هیچ وقت آن را برای شما کنسل نمی کند . بنابراین مسئولیت اردر با خند شماست .

GFD = Good for the day

یک اردر GFD تا آخرین ساعت یک روز کاری فعال باقی می ماند . از آنجاییکه بازار فارکس یک بازار 24 ساعته است ، این ساعت معمولا همان ساعت 5 عصر به وقت اروپا ست که در آن ساعت بازار آمریکا تعطیل می شود . البته تاکید می کنم حتما این ساعت را با کارگزار خود چک کنید .

OCO=Order cancels other ( این را همه بروکرها پشتیبانی نمیکنند )

یک اردر OCO ترکیبی از دو لیمیت اردر یا دو استاپ لاس اردر است . دو اردر با قیمت و مدت زمان در بالا و پایین قیمت جاری قرار داده می شوند . هنگامی که یکی از اردرهای اجرا شود ، دیگری کنسل می شود . مثال : قیمت EUR/USD برابر 1.2040 می باشد . شما یک اردر خرید در 1.2095 بالای سطح مقاومت و به امید بالارفتن قیمتها قرار می دهید . همچنین اردر فروش را در قیمت 1.1985 قرار می دهید . اگر قیمت به 1.2095 رسید ، اردر خرید شما انجام می شود و اردر فروش

تان به طور خودکار کنسل می شود .

همیشه با کارگزار خودتان برای جزئیات بیشتر اردرها در تماس باشید و ببینید که آیا اگر موقعیتهایتان برای مدت بیش از یک روز باز بود ، نیازی به پرداخت رول اور دارید یا نه .

## خلاصه

اوردوهای پایه ( مارکت ، لیمیت و استاپ لاس ) برای بیشتر تریدرها کافی هستند . مگر اینکه شما یک معامله گر کهنه کار باشید . زیاد خیال پردازی نکنید و سیستمی طراحی کنید که تعداد زیادی اردر بهم پیچیده در بازار دارد . اول به چیزهای آسان بچسبید .

قبل ازاینکه وارد معامله ای شوید ، سعی کنید به طور کامل از سیستم ورودی اردر کارگزارتان مطلع شوید .

تا هنگامی که کاملا با سیستم اردر کارگزارتان راحت نشده اید ، وارد معاملات واقعی نشوید .