

## بسمه تعالی

### پروژه درس مقدمات و مفاهیم فارکس دوره نهم

۱- محاسبه مارجین و ارزش هر pip در حساب مینی ۵۰۰۰ دلاری با لورج ۱:۵۰۰ برای خرید 1 mini LOT جفت ارز

AUDUSD در نرخ 0.67211

هر 1 MINI LOT = 10000pont لذا :  $10000 * 0.67211 = 6721.1\$$

با توجه به لورج 1:500 مبلغ مورد نیاز برای معامله هر یک مینی لات مساوی است با :  $6721.1 / 500 = 13.44\$$

فرمول محاسبه ارزش هر یک pip سود و زیان در جفت ارزی که سمت چپ آن دلاری است را محاسبه می کنیم :

$$\text{pip value} = 1\text{pip} * \text{trade size} \quad \text{pip value} = 0.0001 * 10000 = 1\$$$

لذا : پول مورد نیاز برای خرید هر ۱ مینی لات با لورج ۵۰۰ برابر است با :  $13.44$  دلار و ارزش هر 1 pip برابر است با :

یک دلار

۲- محاسبه مارجین و ارزش هر pip در حساب میکرو ۳۰۰۰ دلاری با لورج ۱:۵۰۰ برای خرید 1 micro lot جفت ارز

USDCHF در نرخ 0.98871

هر 1 micro LOT = 1000pont لذا :  $1000 * 0.98871 = 988.71\$$

با توجه به لورج 1:500 مبلغ مورد نیاز برای معامله هر یک میکرو لات مساوی است با :  $988.71 / 500 = 1.97\$$

فرمول محاسبه ارزش هر یک pip سود و زیان در جفت ارزی که سمت راست آن دلاری است را محاسبه می کنیم :

$$\text{pip value} = 1\text{pip} * \text{trade size} / \text{current rate} \quad \text{pip value} = 0.0001 * 1000 / 0.98871 = 0.10114\$$$

لذا : پول مورد نیاز برای خرید هر ۱ میکرولات با لورج ۵۰۰ برابر است با :  $1.97$  دلار و ارزش هر 1 pip برابر است با :

0.10 دلار

۳- محاسبه ارزش هر pip در حساب الیت ( استاندارد ) ۱۰۰۰۰۰ دلاری و با لورج ۱:۲۵ برای خرید 1 lot جفت ارز کراس (

غیر دلاری ) CHFJPY با نرخ 107.360

هر 1 LOT = 100000pont لذا :  $100000 * 107.360 = 10736000\$$

با توجه به لورج 1:25 مبلغ مورد نیاز برای معامله هر یک لات مساوی است با :  $10736000 / 25 = 429440\$$

فرمول محاسبه ارزش هر یک pip سود و زیان در جفت ارزی که غیردلاری است را محاسبه می کنیم :

$$\text{pip value} = 1\text{pip} * \text{trade size} * \text{base quote} / \text{current rate}$$

$$\text{pip value} = 0.0001 * 100000 * 1.01224 / 107.360 = 0.094284\$$$

لذا : پول مورد نیاز برای خرید هر 1 lot با لورج ۲۵ برابر است با : 429440 دلار و ارزش هر 1 pip برابر است با :

0.094 دلار