同样的指数变动，两种期货合约的盈亏

分别计算持有一手微型 E-mini 标普500指数期货（MES）和一手微型 E-mini 纳斯达克100指数期货（MNQ）的盈亏。将两笔交易视为独立案例。所有金额均以美元计，未扣除手续费。

合约	每个指数点的价值（美元）	每跳的点数	每跳的价值（美元）
MES	5	0.25	1.25
MNQ	2	0.25	0.50

计算多头盈亏时，用指数变动的点数（上涨为正，下跌为负）乘以每个指数点的美元价值。计算空头盈亏时，将结果的正负号反过来。

1. 两个指数各下跌4点。请先算出持有一手 MES 多头的盈亏，再算出持有一手 MNQ 多头的盈亏。

2. 两个指数各下跌2.5点。请分别计算持有一手 MES 空头和一手 MNQ 空头的盈亏。为什么计算空头盈亏时要改变结果的正负号？

3. 一手 MNQ 空头亏损了3美元。纳斯达克100指数是上涨了还是下跌了？变动了多少点？相当于多少跳？

以上为教学用的假设示例。实际盈亏取决于成交价格和手续费。期货交易可能造成重大亏损。

参考答案

1. **MES: (−4) × $5 = −$20**

   MNQ: (−4) × $2 = −$8

   指数下跌时，多头会亏损。即使下跌的点数相同，两种合约的乘数不同，以美元计算的亏损金额也不同。

2. **MES: (−1) × (−2.5) × $5 = +$12.50**

   MNQ: (−1) × (−2.5) × $2 = +$5

   指数下跌时，空头会获利。本例中，两个指数都下跌了10跳。

3. **3 ÷ 2 = 1.5**

   1.5 ÷ 0.25 = 6

   指数上涨了。指数上涨时，空头会亏损。先用亏损金额除以每点2美元，算出指数变动了多少点。再用这个点数除以每跳0.25点，即可得到跳数。

核对计算结果

用免费计算器试着改变指数的涨跌方向、持仓方向或变动幅度。也可以用变动的跳数乘以每跳的美元价值，核对盈亏金额。

CME Group • 合约规格

交互式盈亏计算器

以上为教学用的假设示例。实际盈亏取决于成交价格和手续费。期货交易可能造成重大亏损。