Un mismo movimiento, dos contratos de futuros

Calcule la ganancia o pérdida de un futuro Micro E-mini S&P 500 (MES) y, por separado, de un Micro E-mini Nasdaq-100 (MNQ). Todos los importes están en dólares estadounidenses, antes de comisiones y otros gastos.

Contrato	Dólares por punto del índice	Puntos por tick	Dólares por tick
MES	5	0,25	1,25
MNQ	2	0,25	0,50

Para una posición larga, multiplique la variación del índice en puntos, con su signo, por el valor en dólares de un punto. Para una posición corta, invierta el signo del resultado.

1. Cada índice baja 4 puntos. Calcule el resultado para una posición larga de un contrato MES y, por separado, para una posición larga de un contrato MNQ.

2. Cada índice baja 2,5 puntos. Calcule por separado el resultado de una posición corta de un contrato MES y el de una posición corta de un contrato MNQ. ¿Por qué cambia el signo en una posición corta?

3. Una posición corta de un contrato MNQ pierde 3 USD. ¿Subió o bajó el Nasdaq-100? ¿Cuántos puntos se movió y a cuántos ticks equivale?

Ejemplos hipotéticos con fines educativos. Los resultados reales dependen de los precios de ejecución, las comisiones y otros gastos. Operar con futuros conlleva un riesgo considerable de pérdida.

Soluciones

1. **MES: (−4) × $5 = −$20**

   MNQ: (−4) × $2 = −$8

   Una posición larga pierde valor cuando baja el índice. La misma caída en puntos genera pérdidas distintas en dólares porque cada contrato tiene un multiplicador diferente.

2. **MES: (−1) × (−2,5) × $5 = +$12,50**

   MNQ: (−1) × (−2,5) × $2 = +$5

   Una posición corta gana cuando baja el índice. En este ejemplo, cada índice bajó diez ticks.

3. **3 ÷ 2 = 1,5**

   1,5 ÷ 0,25 = 6

   El índice subió. Una posición corta pierde cuando el índice sube. Divida el importe de la pérdida por 2 USD por punto y luego los puntos obtenidos por 0,25 para hallar el número de ticks.

Compruebe sus resultados

Use la calculadora gratuita para cambiar el sentido o la magnitud del movimiento, o probar una posición larga o corta. También puede comprobar el resultado multiplicando el número de ticks por el valor en dólares de cada tick.

CME Group · Especificaciones de los contratos

Calculadora interactiva

Ejemplos hipotéticos con fines educativos. Los resultados reales dependen de los precios de ejecución, las comisiones y otros gastos. Operar con futuros conlleva un riesgo considerable de pérdida.