

Fibonacci là ai?

Chúng ta dùng tỷ lệ Fibonacci rất nhiều trong trading, bạn nên tìm hiểu và yêu thích nó như các món ăn mẹ bạn nấu. Fibonacci là một chủ đề rất lớn và có nhiều nghiên cứu Fibonacci khác nhau với các tên nghe lạ nhưng chúng đều dính tới hai từ: retracement and extension (lùi và mở rộng)

Chúng ta bắt đầu bằng cách làm quen với người mang tên Fib... Ngài Leonardo Fibonacci.



Không, Leonardo Fibonacci không phải là một đầu bếp nổi tiếng. Trên thực tế, ông là một nhà toán học người Ý nổi tiếng, còn được biết như là người siêu đam mê.

Ông đã có khoảnh khắc **“lên tiên”** khi khám phá ra một dãy số đơn giản mô tả tỷ lệ tự nhiên của sự vật trong vũ trụ.

Tỷ lệ phát sinh từ dãy số: 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144 ...

Dãy số này xuất phát từ 1, theo sau là 2 và sau đó $1 + 2 = 3$, là số thứ ba. Sau đó, $2 + 3 = 5$, là số thứ tư, và cứ tiếp tục như vậy.

Sau vài con số đầu tiên trong chuỗi, nếu bạn đo tỷ lệ của một số nào đó với số tiếp theo, bạn sẽ có được 0,618. Ví dụ, $34 : 55 = 0,618$.





những

Nếu bạn đo tỷ lệ giữa số này với một số khác nữa, bạn nhận được 0,382. Ví dụ, $34:89 = 0,382$ và cứ theo qui luật đó chúng ta sẽ tìm thấy các số theo sau của dãy số.

Tỉ số này được gọi là "tỉ số vàng". Với tất cả những số này, bạn có thể “**ngắt ngậy... con gà tây**”. Chúng ta chỉ việc cắt theo đó, đây là tỷ lệ bạn cần phải biết:

Mức **Fibonacci Retracement** 0.236, 0.382, 0.500, 0.618, 0.764

Mức **Fibonacci Extension** 0, 0.382, 0.618, 1.000, 1.382, 1.618

Thực sự bạn không cần biết cách tính toán tất cả những số này. Phần mềm biểu đồ của bạn sẽ làm tất cả những việc đó cho bạn. Bên cạnh đó, chúng ta đã có chiếc máy tính Fibonacci kỳ diệu có thể tính những ngưỡng đó cho bạn. Tuy nhiên, cần biết nó để làm quen với lý thuyết cơ bản ẩn sau những chỉ số, do đó bạn sẽ có kiến thức để tạo ngày thành công của mình.

Nhiều Trader sử dụng các mức Fibonacci Retracement như là ngưỡng hỗ trợ và kháng cự tiềm tàng. Khi có nhiều Trader theo dõi các ngưỡng này và đặt lệnh mua bán dựa vào hay rút khỏi thị trường, thì các ngưỡng hỗ trợ và kháng cự có xu hướng trở thành lời tiên tri chính xác.

Trader sử dụng các ngưỡng Fibonacci Extension như là **mốc chốt lời**. Lần nữa, khi nhiều Trader dõi theo các ngưỡng này để đặt lệnh mua bán nhằm chốt lời, thì công cụ này có xu hướng được sử dụng thường xuyên hơn chứ không phải để cho những kỳ vọng tự động có được.

Hầu hết phần mềm biểu đồ đều bao gồm cả công cụ Fibonacci Extension và Fibonacci Retracement. Để áp dụng các mức Fibonacci cho biểu đồ, bạn sẽ cần phải xác định các đỉnh và đáy dao động.

Đỉnh dao động là một nền có ít nhất hai đỉnh khác thấp hơn, nằm cả bên trái và bên phải của nó.

Đáy dao động là một nền có ít nhất hai đáy khác cao hơn, nằm cả bên trái và bên phải của nó.

Bạn lo phải có tất cả những điều đó? Đừng lo lắng, chúng tôi sẽ giải thích về Fib retracement, mở rộng, và quan trọng nhất, làm thế nào để xác định các điểm pivot đang dùng công cụ Fib trong các phần sau.