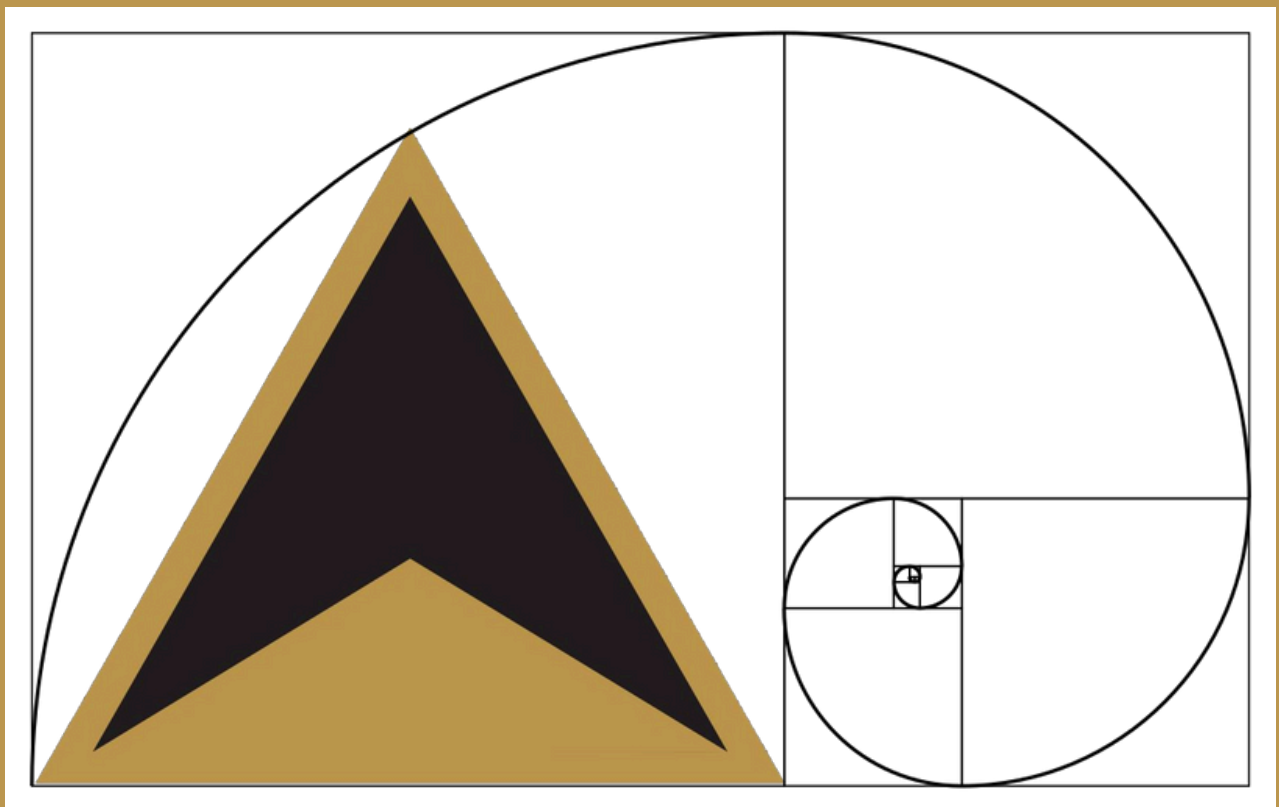


FIBONACCI RETRACEMENT

ระบุแนวรับแนวต้าน

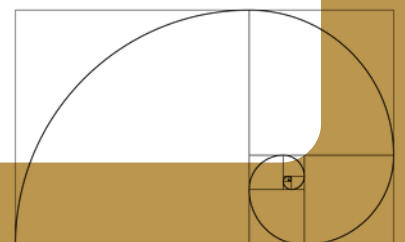
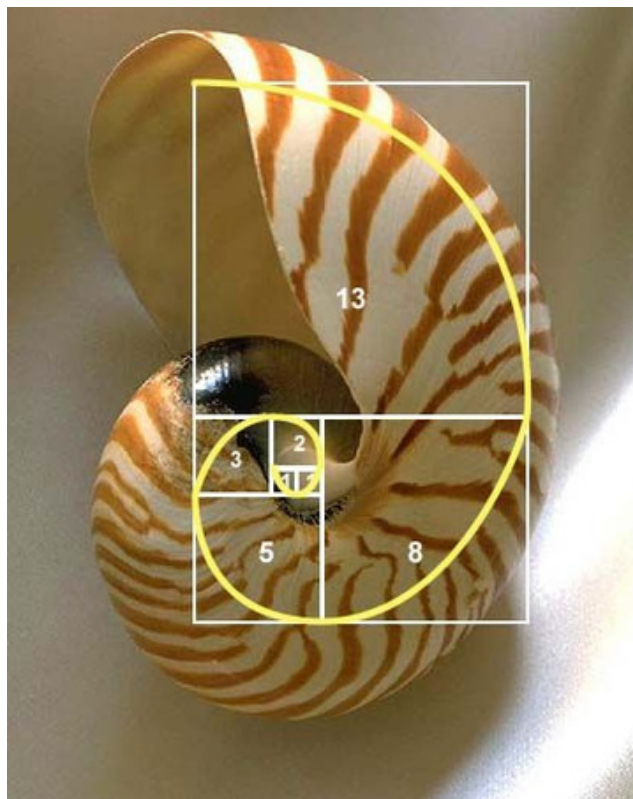


ONE TRADE



Fibonacci

Fibonacci คือสัดส่วนตัวเลขที่เท่ากันตามธรรมชาติ เช่น อัตราส่วนของเปลือกหอย อัตราส่วนคลื่นทะเล เกษตร อกไม้ เป็นต้น สังเกตได้ว่าสิ่งที่เกิดจากธรรมชาติเหล่านี้จะมีความเป็นสัดส่วนที่เท่ากัน หากมองด้วยสายตาของมนุษย์ แล้วจะรู้สึกถึงความลงตัวของสิ่งที่เห็นนั้นๆ เรียกอีกอย่างว่า Golden Ratio ดูได้จากภาพเปลือกหอยตัวอย่างด้านล่าง



→ Leonardo Pisano Fibonacci

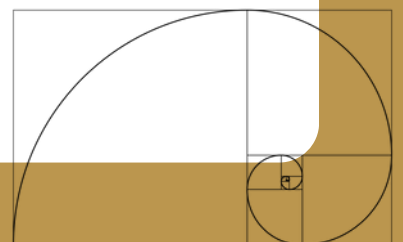
Fibonacci

แนวคิดนี้ถูกค้นพบโดย Leonardo Bigollo Pisano นักคณิตศาสตร์ชาวอิตาลี หรือที่ผู้คนนิยมเรียกเขาว่า “เลโอนาร์โด ฟิโบนัชชี”

ต่อมานักลงทุนได้นำสัดส่วนนี้มาเทียบกับการเคลื่อนที่ของตลาด พบว่าการเคลื่อนที่ของตลาดก็มีสัดส่วนเดียวกับลำดับ Fibonacci เหมือนกัน จึงมีการนำสัดส่วนมาใช้ในการกำหนดเทคนิคคอลในการหาแนวรับ-แนวต้าน จุดซื้อขาย จุด Stop Loss และกลายมาเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์ราคามากมาย หนึ่งในนั้นคือ Fibonacci Retracement



→ **Leonardo Pisano Fibonacci**

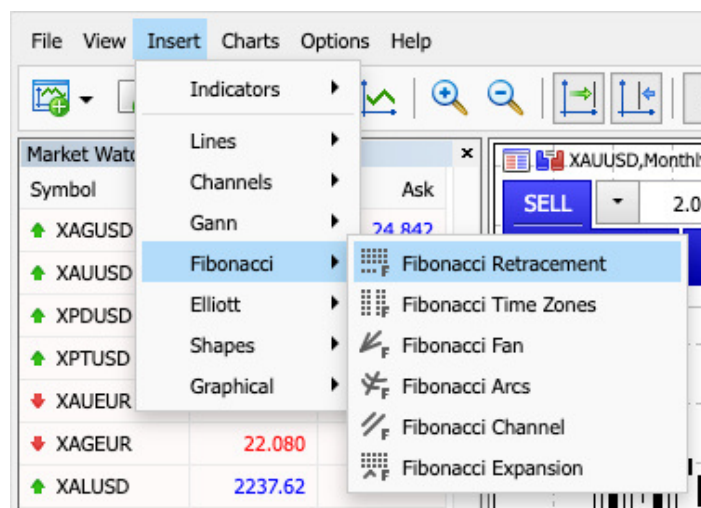


Fibonacci Retracement

Fibonacci Retracement เป็นเครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิคที่นักลงทุนนิยมใช้กันอย่างแพร่หลาย เพื่อคาดการณ์ระดับราคาที่จะเกิดการกลับตัวของตลาด หรือเป็นจุดที่น่าสนใจในการเข้าซื้อหรือขายสินทรัพย์ต่างๆ โดยเครื่องมือนี้มีพื้นฐานมาจากลำดับฟีโบนัชชี ซึ่งเป็นลำดับตัวเลขที่มีรูปแบบเฉพาะตัวที่พบได้ในธรรมชาติ

ลำดับฟีโบนัชชีและอัตราส่วนทองคำ **golden ratio**

ลำดับฟีโบนัชชี คือลำดับตัวเลขที่เริ่มจาก 0 และ 1 โดยแต่ละตัวเลขที่ตามมาจะได้จากผลรวมของสองตัวเลขก่อนหน้า เช่น 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, ... เมื่อนำตัวเลขในลำดับนี้มาหารกัน จะได้อัตราส่วนที่เรียกว่า "อัตราส่วนทองคำ" ซึ่งมีค่าประมาณ 1.618 อัตราส่วนนี้ถูกนำมาใช้ในการวิเคราะห์ทางเทคนิค เนื่องจากเชื่อว่าเป็นอัตราส่วนที่พบได้บ่อยในธรรมชาติและตลาดการเงิน

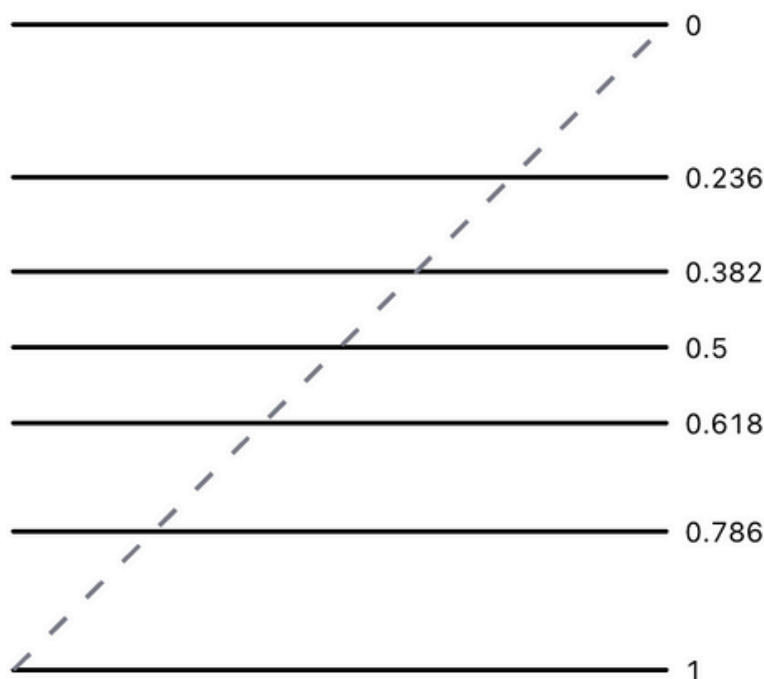


Fibonacci Retracement

การใช้ Fibonacci Retracement

ในการใช้ Fibonacci Retracement นักลงทุนจะทำการวาดเส้นเชื่อมระหว่างจุดสูงสุดและต่ำสุดของแนวโน้มที่ผ่านมา จากนั้นจะสร้างระดับต่างๆ ที่สอดคล้องกับอัตราส่วนทองคำ เช่น 23.6%, 38.2%, 50%, 61.8% และ 78.6% ระดับเหล่านี้จะแสดงถึงจุดที่ราคาอาจเกิดการพักตัวหรือกลับตัว

- 23.6%, 38.2%, 50%: ถือเป็นระดับที่คาดว่าราคาอาจจะย่อตัวลงมาถึงก่อนที่จะกลับตัวไปต่อ
- 61.8%: เป็นระดับที่สำคัญมาก เนื่องจากเป็นระดับที่สอดคล้องกับอัตราส่วนทองคำ และมักจะเป็นจุดที่ราคาเกิดการกลับตัวที่สำคัญ
- 78.6%: เป็นระดับที่ค่อนข้างแข็งแกร่ง และหากราคาสามารถย่อตัวลงมาถึงระดับนี้ได้ อาจเป็นสัญญาณว่าแนวโน้มเดิมกำลังอ่อนตัวลง



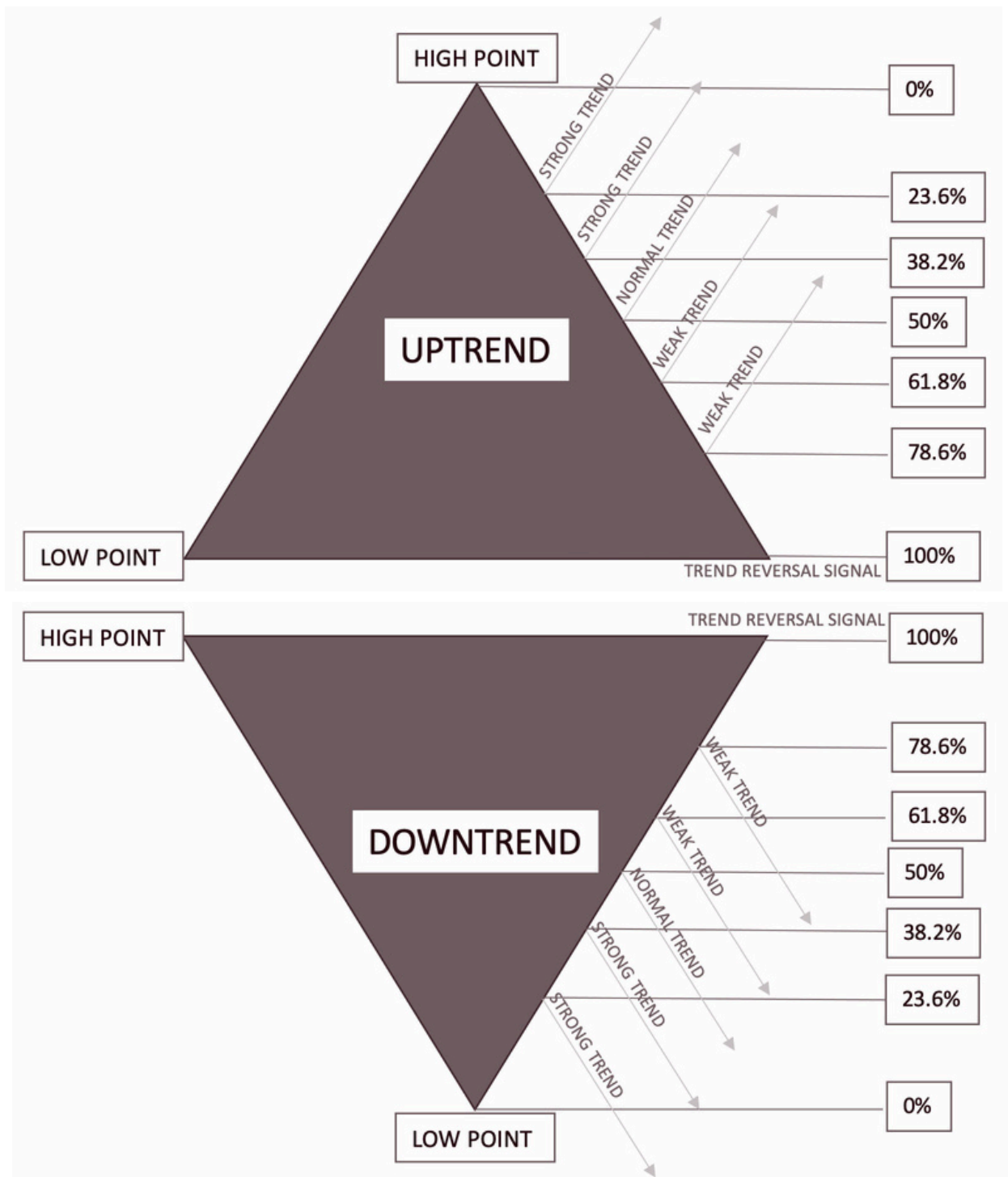
SCAN
LEARN >>



SCAN
FOLLOW >>



Fibonacci Retracement



Fibonacci Retracement

ประโยชน์ของ Fibonacci Retracement

- คาดการณ์ระดับราคา: ช่วยให้นักลงทุนคาดการณ์ระดับราคาที่จะเกิดการกลับตัวของตลาด
- กำหนดจุดเข้าซื้อและขาย: ช่วยให้นักลงทุนกำหนดจุดเข้าซื้อและขายที่เหมาะสม
- วางจุด Stop Loss: ช่วยให้นักลงทุนวางจุด Stop Loss เพื่อจำกัดความเสียหายหากตลาดเคลื่อนไหวในทิศทางตรงกันข้าม

ข้อควรระวัง

- ไม่ใช่เครื่องมือที่แม่นยำ 100%: Fibonacci Retracement เป็นเพียงเครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิคชนิดหนึ่ง ไม่สามารถรับประกันผลกำไรได้
- ควรใช้ร่วมกับเครื่องมืออื่นๆ: ควรใช้ Fibonacci Retracement ร่วมกับเครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิคอื่นๆ เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือ
- ตลาดมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา: สิ่งที่เคยใช้ได้ผลในอดีตอาจจะไม่ได้ผลในปัจจุบัน

SCAN
LEARN >>



SCAN
FOLLOW >>



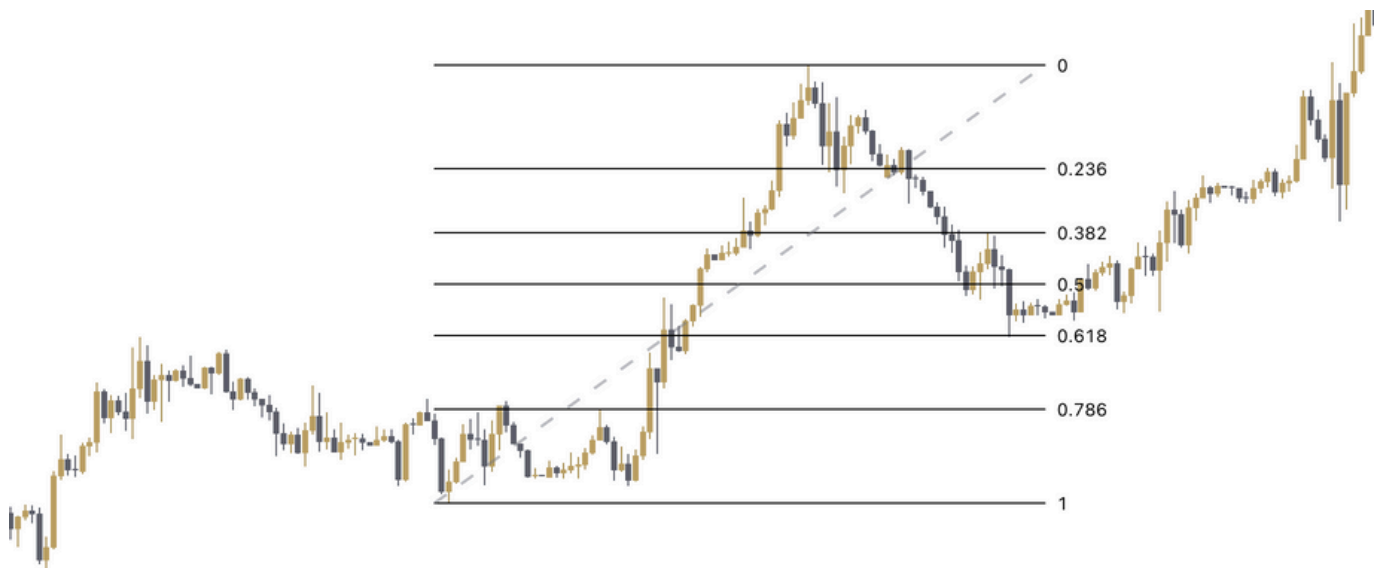
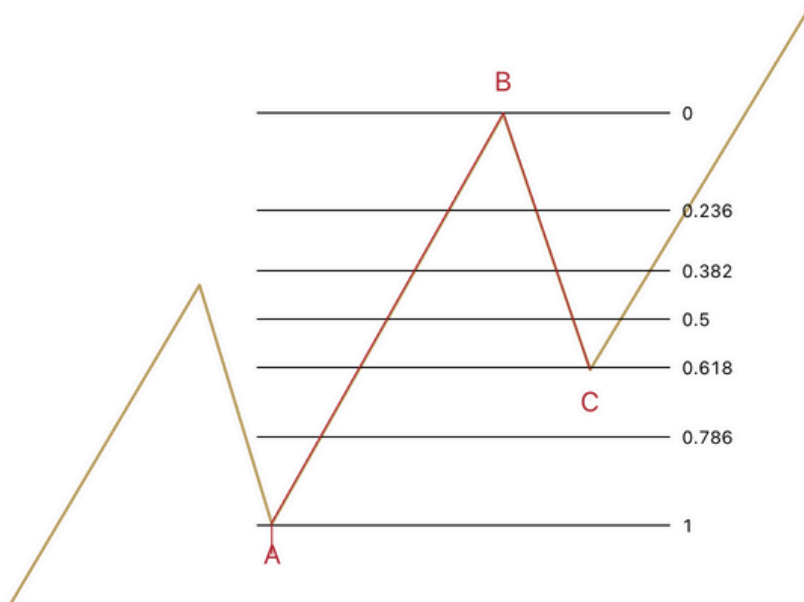
Fibonacci Level

การวาดในเทรนด์ขาขึ้น

ขั้นตอนที่ 1 : มองหาพฤติกรรมของชาร์ตว่าเป็นขาขึ้นแบบชัดเจนให้เจอ

ขั้นตอนที่ 2 : เลือกเครื่องมือวาด Fibonacci retracement มาใช้ โดยกำหนดจุดแรกคือจุดต่ำสุด แล้วลากขึ้นไปยังจุดสูงสุด

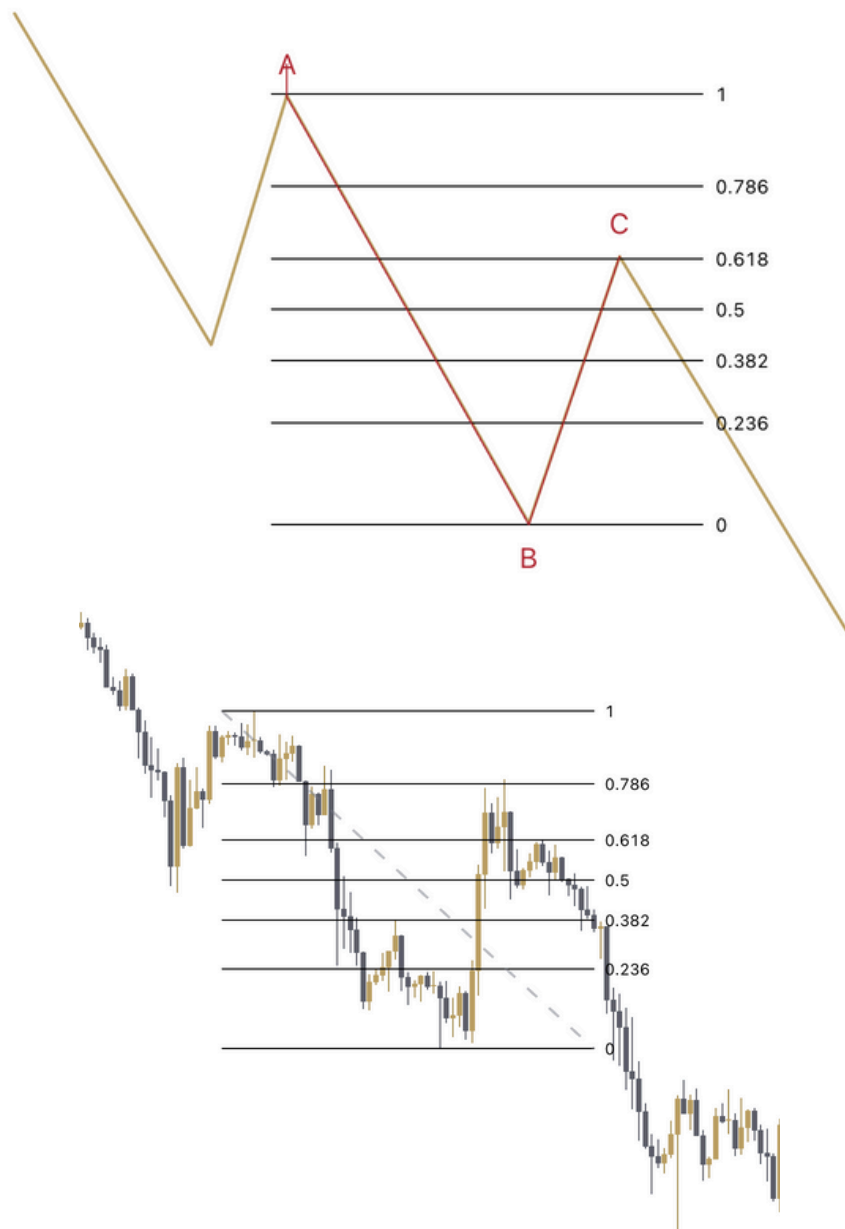
ขั้นตอนที่ 3 : Fibonacci level จะปรากฏขึ้นอย่างน้อย 3 level คือ 0.236 (23.6%), 0.382 (38.2%) และ 0.618 (61.8%)



Fibonacci Level

การวาดในเทรนด์ขาลง

- ขั้นตอนที่ 1 : มองหาพฤติกรรมของชาร์ตว่าเป็นขาลงแบบชัดเจนให้เจอ
- ขั้นตอนที่ 2 : เลือกเครื่องมือวาด Fibonacci retracement มาใช้ โดยกำหนดจุดแรกคือจุดสูงสุด แล้วลากลงไปยังจุดต่ำสุด
- ขั้นตอนที่ 3 : Fibonacci level จะปรากฏขึ้นอย่างน้อย 3 level คือ 0.236 (23.6%), 0.382 (38.2%) และ 0.618 (61.8%)



Example

ใช้ Fibonacci เป็นแนวรับและแนวต้าน

Fibonacci level จะถูกใช้เป็นแนวรับและแนวต้าน ราคา มักจะพักตัว มาใกล้เคียงกับ Fibonacci level และเมื่อราคาทะลุ level ใด ๆ ราคา ก็มักจะวิ่งไปสู่ level ต่อไปเสมอ

โดยส่วนใหญ่แล้วเทรดเดอร์ที่มีประสบการณ์จะคาดการณ์ล่วงหน้าว่า เมื่อราคาพักตัวมายัง 3 level ต่อไปนี้คือ 38.2%, 50% และ 61.8% โดย ถ้าต้องการเข้าเทรดตามเทรนด์ (trend following setup) เทรดเดอร์ก็ จะเข้าเทรด ณ level เหล่านี้เป็นหลัก โดยคาดหวังว่าราคาจะกลับตัวที่ level 3 level นี้ขึ้นไปทำ new high



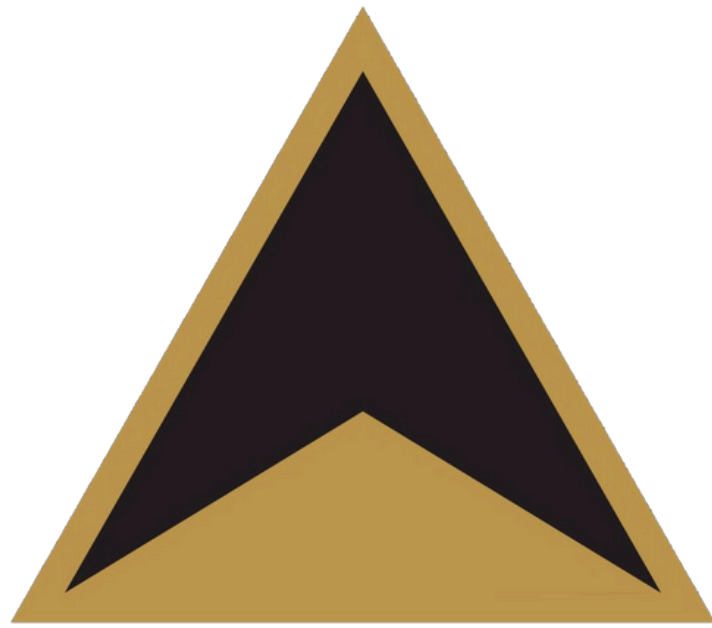
Example

ใช้ Fibonacci คาดการณ์ Poi สำคัญ

Fibonacci level จะถูกใช้ร่วมกับการวิเคราะห์หา Poi ที่มีนัยยะสำคัญ บริเวณ Fibonacci level มักมีการสร้างโซนที่มีนัยยะสำคัญไว้บ่อยครั้ง

โดยเทรดเดอร์อาจใช้ Fibo level ในการเพิ่มความสำคัญให้กับ Poi หรือโซนในการใช้เข้าซื้อขาย ที่ตรงจุดพบ





ONE TRADE

