

Elliott Wave Principle හි දැකිය හැකි Fibonacci සබඳතා

I. Motive Waves තුළ පවතින Fibonacci සබඳතා

Motive waves (ප්‍රධාන ප්‍රවණතාවය දෙසට යන තරංග) වලදී, Fibonacci ratios මගින් waves වල දිග (Length) සහ retracements මැනීමට උදවු වේ.

1. Impulse Waves

Impulse waves වල ප්‍රධාන ලක්ෂණය වන්නේ **Extensions** වේ.

- **Extensions: Wave 3** එකක් extend වී ඇත්නම්, එය බොහෝ විට **Wave 1** හි දිග මෙන් 1.618 හෝ 2.618 ගුණයක් වේ.
 - **Wave 5** එකක් extend වී ඇත්නම්, එහි දිග **Wave 1** සිට **Wave 3** දක්වා ඇති මුළු දුරෙන් (Net travel) 1.618 ක ප්‍රතිශතයක් ගැනීමට නැඹුරු වේ.
 - **Wave 1** එකක් extend වී ඇත්නම්, **Wave 3** සිට **Wave 5** දක්වා දුර බොහෝ විට **Wave 1** හි දිගෙන් 0.618 ක් වේ.
- **Wave Equality: Wave 3** extend වී ඇති අවස්ථාවලදී, **Wave 1** සහ **Wave 5** බොහෝ විට එකිනෙකට සමාන වේ, නැතහොත් \$0.618\$ සබඳතාවයක් පෙන්වයි.
- **Retracements:**
 - **Wave 2** සාමාන්‍යයෙන් **Wave 1** න් 61.8% ක් හෝ 50% ක් දක්වා **Retrace** වේ.
 - **Wave 4** සාමාන්‍යයෙන් **Wave 3** න් 38.2% ක් දක්වා **Retrace** වේ.

2. Diagonals (Leading & Ending)

- **Retracement: Diagonals** වල පවතින **Wave 2** සහ **Wave 4**, සාමාන්‍ය Impulse wave එකකට වඩා වැඩිපුර retrace වේ. එය සාමාන්‍යයෙන් 0.66 සිට 0.81 අතර අගයකි.
- **Contraction Ratio: Contracting Diagonal** එකකදී, එකින් එක එන waves (උදාහරණ ලෙස :- 1 ට සාපේක්ෂව 3 , 3ට සාපේක්ෂව 5) Fibonacci අනුපාතයකට අනුව ප්‍රමාණයෙන් අඩු වේ.

II. Corrective Waves තුළ පවතින Fibonacci සබඳතා

Corrective waves (ප්‍රධාන ප්‍රවණතාවයට එරෙහිව යන තරංග) ඉතා සංකීර්ණ වුවද, ඒවා Fibonacci මගින් මැනිය හැකිය.

1. Zigzags

- **Wave C Length:** බොහෝ විට **Wave C** හි දිග **Wave A** ට සමාන වේ (100%). ඇතැම් අවස්ථාවල එය **Wave A** මෙන් \$1.618\$ හෝ \$0.618\$ ගුණයක් විය හැකිය.
- **Wave B Retracement:** සාමාන්‍යයෙන් **Wave A** න් 38% සිට 79% දක්වා පරාසයක පවතී.

2. Flats (Regular & Expanded)

- **Expanded Flats:** මෙහි **Wave B** එක **Wave A** ආරම්භ වූ ස්ථානයෙන් ඔබ්බට ගමන් කරයි. එය සාමාන්‍යයෙන් **Wave A** හි දිග මෙන් 1.236 හෝ 1.382 ගුණයකි.
- **Wave C:** බොහෝ විට **Wave A** හි දිග මෙන් \$1.618\$ ගුණයක් වේ.

3. Triangles

- **Alternate Waves:** Triangle එකක ඇති මාරුවෙන් මාරුවට එන තරංග (උදා: waves a, c, සහ e) අතර \$0.618\$ සබඳතාවයක් පවතී.
- **Ratios: Contracting Triangle** එකකදී බොහෝ විට පෙර wave එකට සාපේක්ෂව 61.8% - 78.6% වැනි සබඳතා දැකිය හැක

III. Fibonacci Time Sequences (කාලය පිළිබඳ සබඳතාවය)

Fibonacci අගයන් මිලට පමණක් නොව කාලයටද බලපායි.

- **Time Ratios:** Bear market එකක් සඳහා ගතවන කාලය, ඊට පෙර පැවති Bull market එකට ගතවූ කාලයෙන් 61.8% ක අනුපාතයක් ගැනීමට ඉඩ ඇත.
- **Turning Points:** වෙළඳපල හැරවුම් ලක්ෂ්‍ය (Highs and Lows) බොහෝ විට සිදු වන්නේ Fibonacci අංක (දින, මාස, හෝ අවුරුදු) පදනම් කරගෙනය (උදා: 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89).

IV. Fibonacci Construction of Patterns

සමස්ත Elliott Wave ව්‍යුහයම ගොඩනැගී ඇත්තේ Fibonacci අංක මතය:

1. **1** Basic form (මුළු සයිකල් එකම එකක් ලෙස).
2. **2** Modes (Motive සහ Corrective).
3. **3** Simple patterns
4. **5** Families of patterns (Impulse, Diagonal, Zigzag, Flat, Triangle).
5. **13** Simple patterns වල වෙනස්කම් (Variations).

සාරාංශය (Conclusion)

Fibonacci යනු Elliott Wave මූලධර්මයේ "**Scientific Component – (විද්‍යාත්මක සංරචකය)**" එක ලෙස ගැනීම වරදක් නැත. රටාවක් (Pattern) නිවැරදිදැයි තහවුරු කර ගැනීමට සහ අනාගත මිල ඉලක්ක (Price targets) ලබා ගැනීමට Fibonacci ratios උපකාරී වේ.

Prepared by:  ZIGMAVERSE ADVANCED TRADING COURSE