

مثلث کانترکتینگ

مثلث اکسپندینگ

مثلث خنثی

ترمینال با موج ۳ ممتد

ترمینال با موج ۵ ناقص

دیامتریک

سیمتریک



## مقدمه:

تنها محتوا آموزشی که در ایران برای سبک نئو ویو در دسترس جامعه تحلیلگران و تریدرها قرار دارد کتاب چاپ اوریل ۱۹۹۰، که توسط آقای دادگستر ترجمه شده و بدون چشم داشت در دسترس همگانی قرار گرفته است. بعد از با شناخت الگوهای جدید توسط خالق این سبک آقای گلن نیلی، باعث شد عده‌ای که خود را در این سبک استاد میدانستن گروکشی محتوا کنند برای برگذاری کلاس با شهریه‌های بالا ((به غیر از آقای حسین حیدرپور))، لذا گروه ما تصمیم گرفت خلاً موجود در این زمینه را برطرف کرده هرچند این خلاً جزئی است و در برابر زحمت آقای دادگستر هیچ ولی این خلاً جزئی، مهم و کاربردی است، با توجه به فراوانی تکرار این الگوهای در روند قیمت در چند سال اخیر و همچنین برای حفظ ابروی این سبک غنی و دقیق از گزند این به ظاهر استاید که اعمال و رفتار خود ناقص آموزش ابتدایی نیلی است؛ که در ابتدا میگوید؛ استادی در این سبک برای تمام زندگی کافی است.

محمد طاها رنجبر شیرازی – عبدالله بیک محمدی



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مراجع آموزش بورس  
ABC

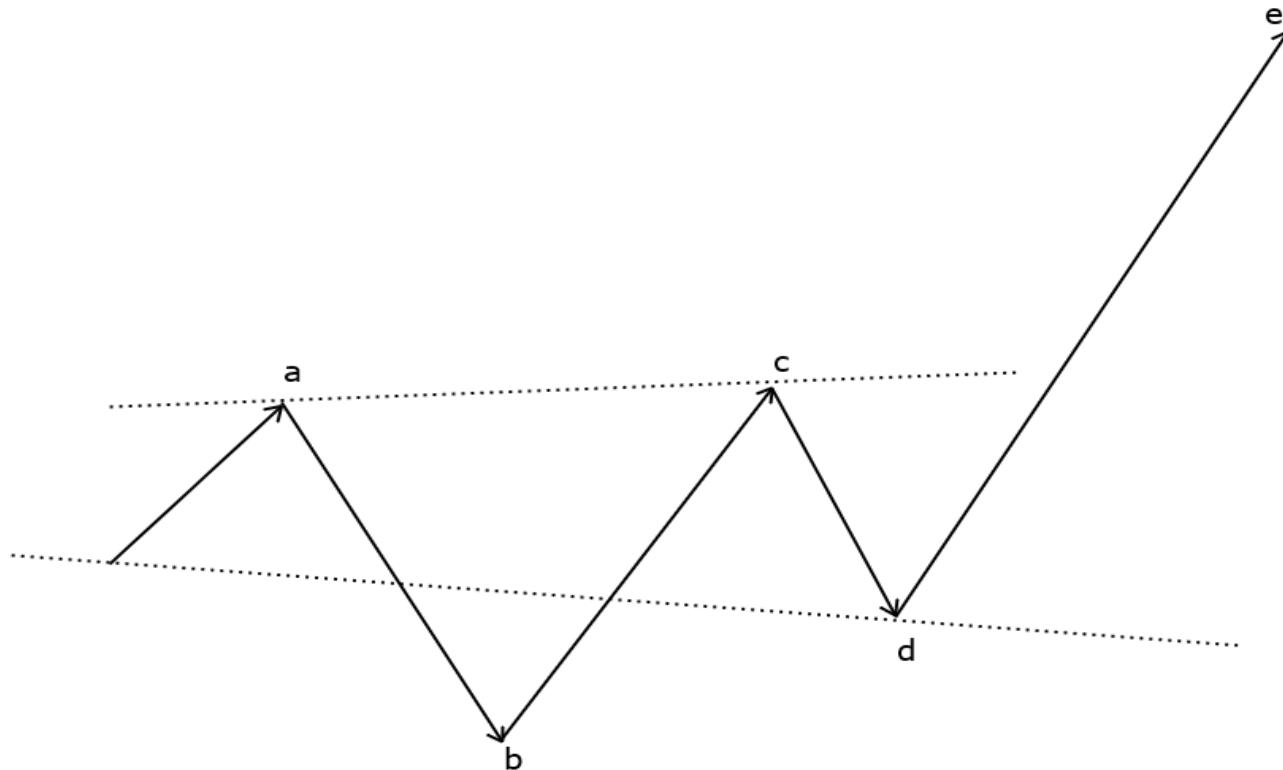
انتشار: سایت  
پاپ نشر: t . c o m

## کانترکتینگ و اکسپندينج:

اگر مثلثی با موج a بزرگ شروع شود موج b در این مثلث ممکن است تا ۳۰٪ از موج a حرکت کند و از نظر زمانی نتوان موج b را به عنوان یک موج b از زیگزاگ شناخت زیرا از نظر زمانی کوچک تر از هر دو موج a و c باشد و امواج e-c آبشاری کوچک تر از موج a باشند و موج d بزرگتر از موج b باشد این مثلث را کانترکتینگ مینامیم. اگر مثلث با موج a کوتاه شروع شود و موج b میتواند به بزرگی ۱۳۸٪ از موج قبل از خود را بازگشت کرده و به ترتیب امواج c-e از موج a آبشاری بزرگتر شوند و موج d از موج b کوچک تر شود را مثلث اکسپندينج مینامیم.



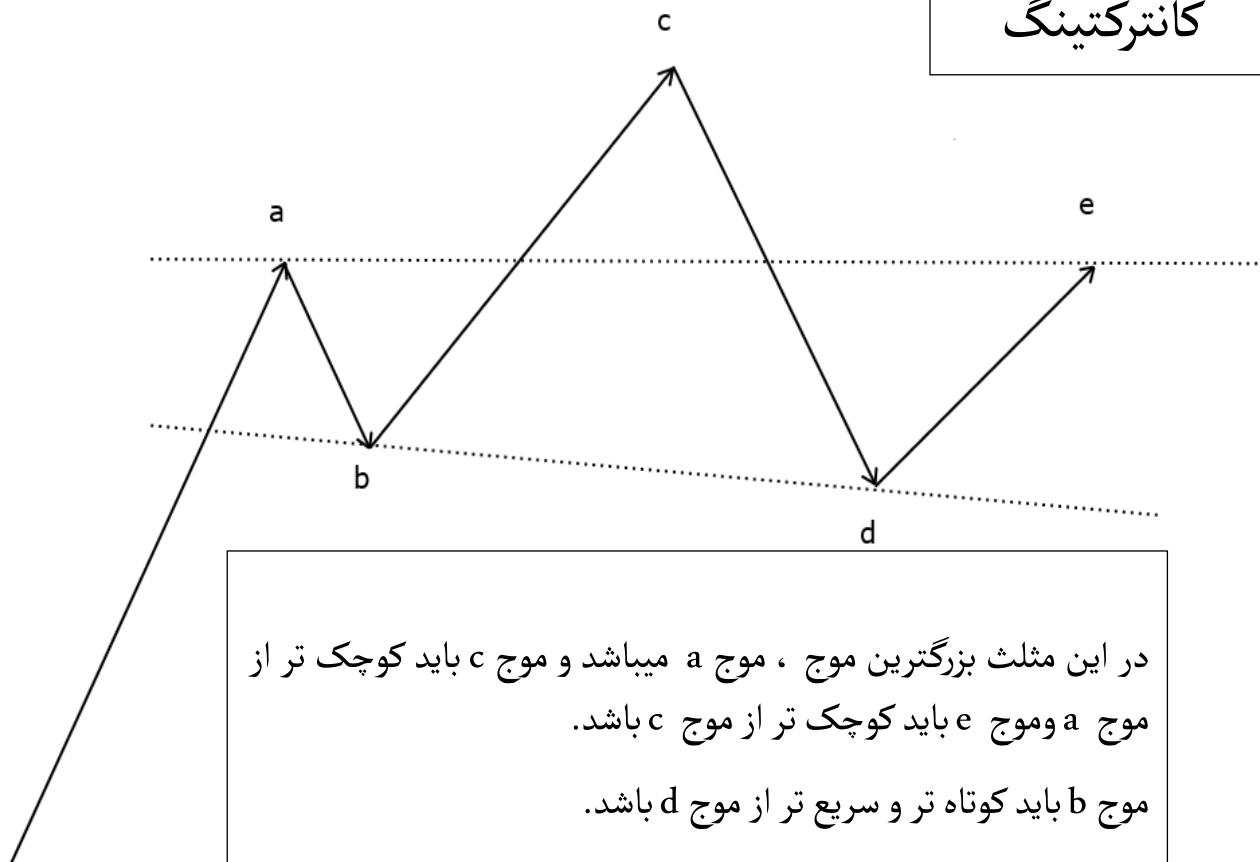
# اکسپندینگ



موج a کوچک ترین موج مثلث است ، موج c میتواند ۱۰٪ تا ۱۶٪ از موج a قرار بگیرد و موج e معمولاً بین ۱۰٪ تا ۱۶٪ از موج c میباشد ، ولی همچنین میتواند تا ۲۶٪ از موج c نیز حرکت کند.

موج b زمان بیشتر و بلند تر از موج d میباشد و هر نوع بخشیزگی و پیچددگی در این دو موج مجاز میباشد و باید دارای تناوب باشند. با توجه به ذات نامحدود بودن این نوع مثلث ، رانش به بیرون این مثلث میتواند حداقل ۵٪ تا حداقل ۲۶٪ از بلند ترین موج واقع شود.

## کانترکتینگ



در این مثلث بزرگترین موج ، موج a میباشد و موج c باید کوچک تر از موج a و موج e باید کوچک تر از موج c باشد.

موج b باید کوتاه تر و سریع تر از موج d باشد.

موج c معمولاً ۶۱,۸٪ از موج a و موج e معمولاً ۳۸,۲٪ از موج c میباشد ، برای امواج d-b نمی توان نسبت داخلی خاصی بیان کرد و فقط باید موج b کوچک تر و سریع تر از موج d باشد.

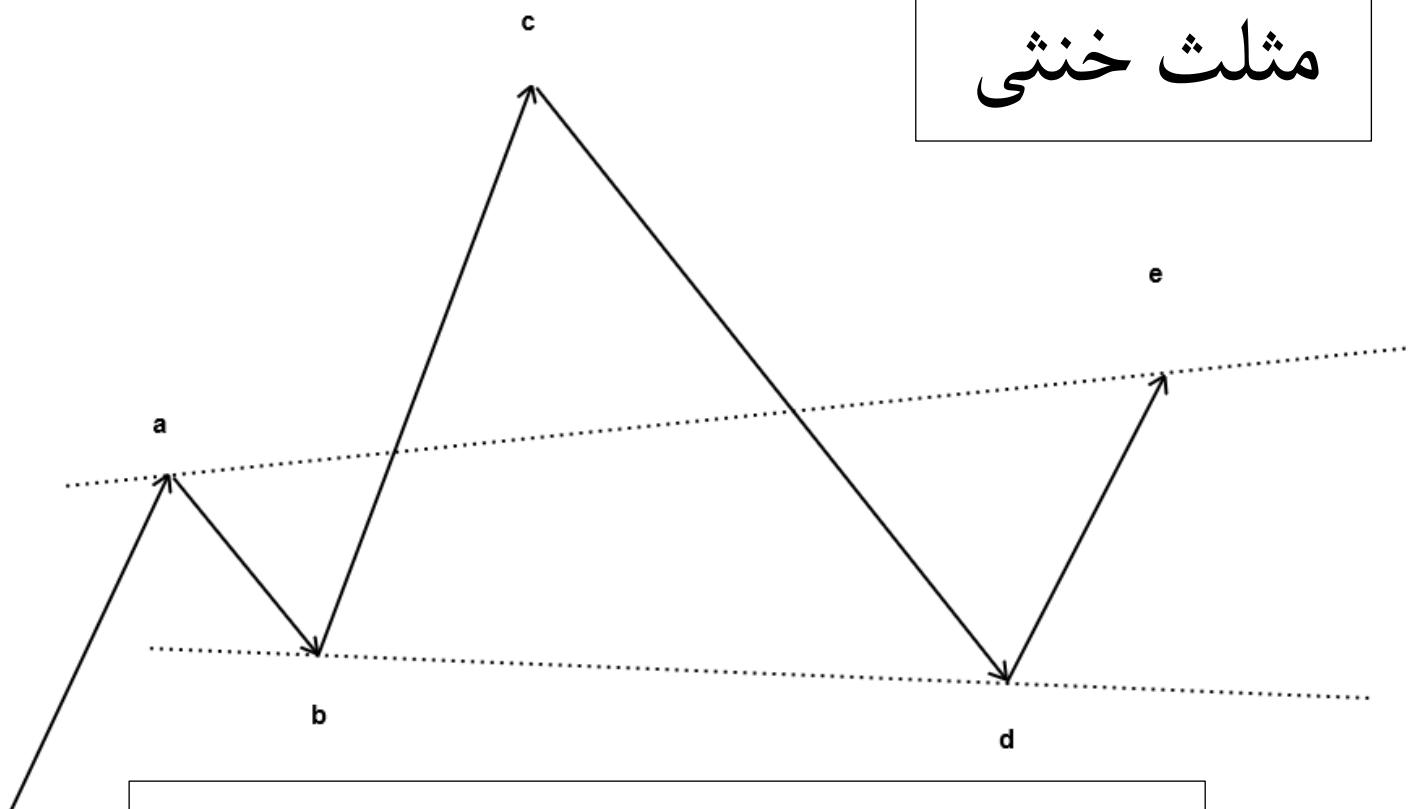
موج e میتواند گاهی بزرگ تر از موج d باشد اگر e کوچک تر از قرار بگیرد و به هر صورت d-b باهم تناؤب داشه باشند.

رانش به بیرون این مثلث با توجه به ذات نامحدود ، میتوان به بزرگی ۵۰٪ تا ۶۱,۸٪ از بلند ترین بخش مثلث باشد.

موج d میتواند از موج c یا کوچک تر باشد یا بزرگتر .



## مثلث خنثی



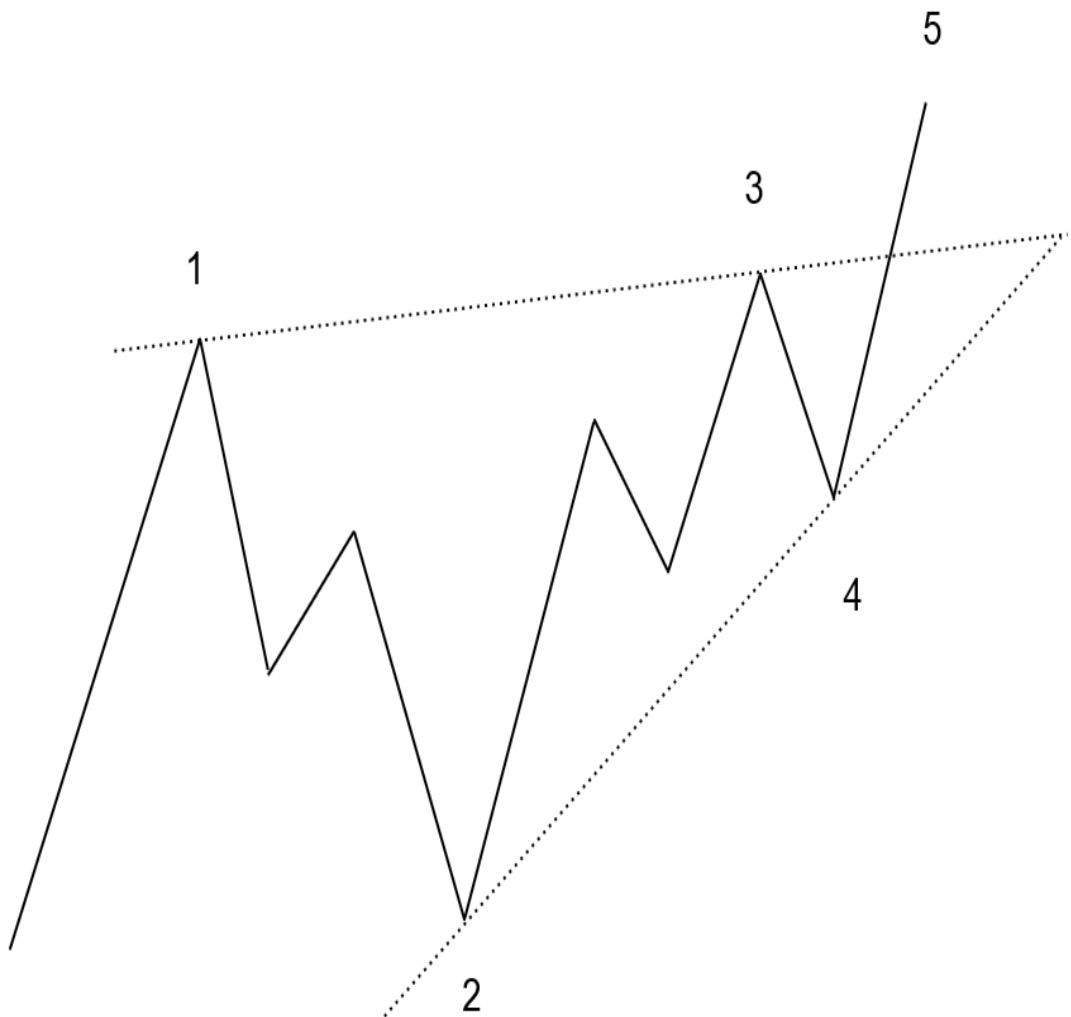
در این مثلث بزرگترین موج، موج c میباشد و امواج a-e میل به برابری قیمتی دارند ولی کاملاً برابر نیستند که موج بزرگتر از بین این دو را امواج b-d مشخص میکنند، حداقل امواج a-e باید  $38/2\%$  تا  $61/8\%$  و  $72-61/8\%$  از موج c باشند.

در این مثلث میتوان حالت معکوس نیز بین b-d رخ دهد به این صورت که اگر b از d کوچک تر شود موج a از e بزرگتر میشود همچنین حالت بر عکس آن، اگر d از b کوچتر شود موج e از a بزرگتر میشود. امواج e-a با نسبت داخلی  $61/8\%$  باهم مرتبت هستند.

رانش پسامثلثی حداقل  $50\%$  از موج c و حداقل  $261/8\%$  از آن موج میتواند باشد با توجه به ذات نامحدود بودن مثلث.



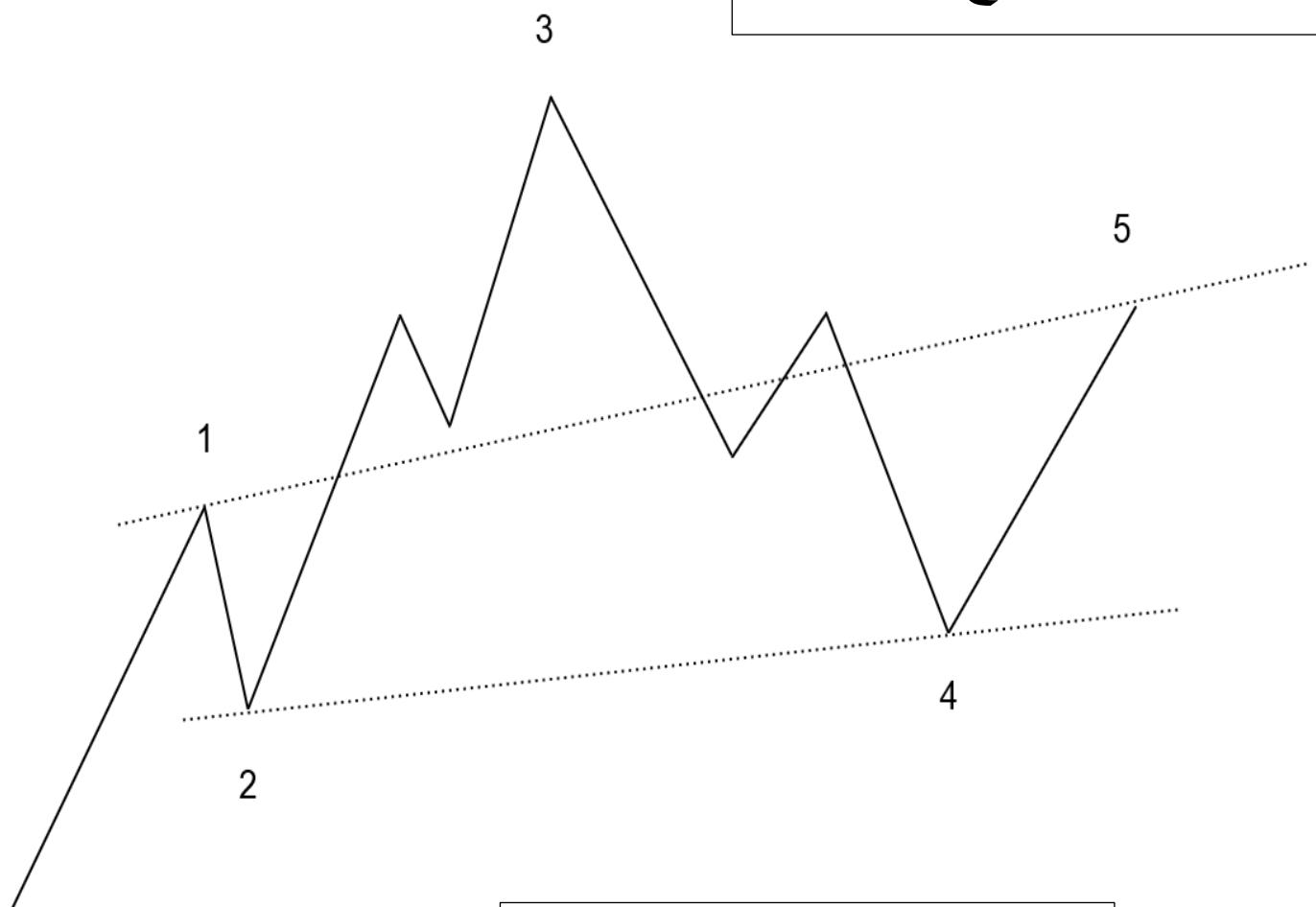
## ترمیナル با موج ۳ ممتد



این الگو را در کتاب مستر که  
قبل اتوسط آقای دادگستر  
ترجمه شده است در صفحه ۶  
فصل ۵ ، استثنای دوم قانون  
امتداد ؛ بهش اشاره شده ولی  
تصویری برای معرفی این  
الگو در کتاب ارائه نشده است



## ترمینال با موج ۵ ناقص



راجع به این الگو در کتاب مستر اشاره ای نشده است، موج ۳ موج منت الگو میباشد و موج ۴ تا  $61.8\%$  تا  $99\%$  از موج ۳ را میتواند اصلاح کند و موج ۴ باید بزرگتر از موج ۲ باشد و موج ۵ حداقل  $38.2\%$  از موج ۱ باشد. و از دو موج ۱ و ۳ نیز نباید پیچیده تر باشد. و موج ۲ میتواند تا  $99\%$  از موج یک را بازگشت کند و فقط بین امواج باید قانون همسانی وجود داشته باشد و لی قانون خاصی در مورد مصرف زمان در امواج ۲ و ۴ لازم نمیباشد.



## نکات :

با توجه به مثلث های اکسپندینگ و کانترکتینگ و خنثی و دو الگو ترمینال که در این جزو معرفی شدن شباهت بسیار زیادی به نوع رفتار های ستاددار استاندارد دارند یعنی موج C هیچ زمانی کوچک ترین موج در بین a-e نخواهد بود همانند رفتار موج ۳ . با معرفی دو الگو ترمینال اشکال واقع گرایانه این رفتار موجی تکمیل شده و انواع الگو های ترمینال برابر با انواع ستاددار ها شده است.

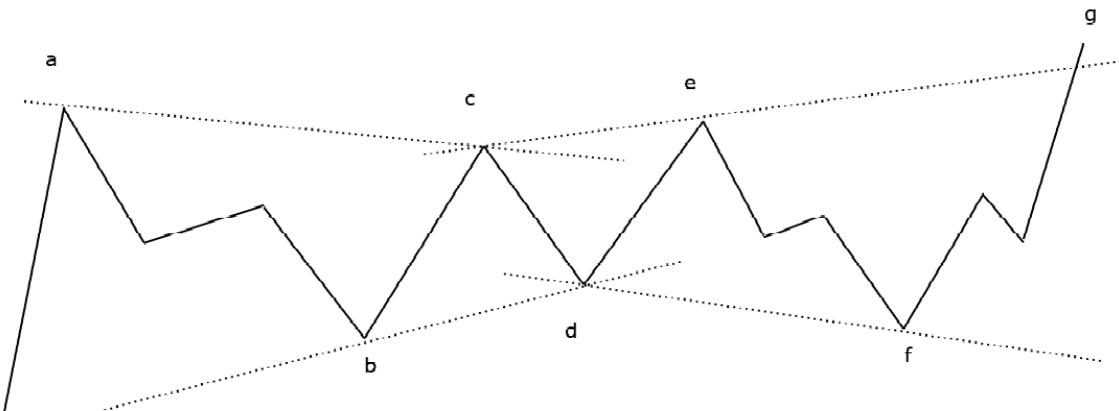
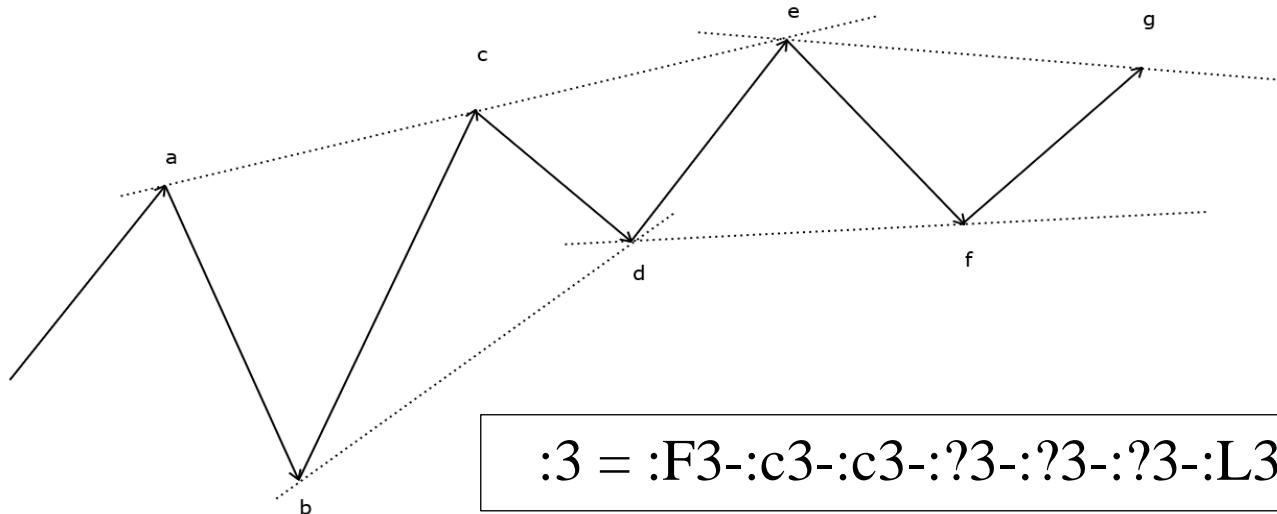
تصاویر آمده در این جزو فقط خاصیت معرفی اولیه دارند لذا باید الگو ها در روند مطابقت با مطالب بیان شده ذیل الگو های معرفی شده داشته باشند نه مطابقت شکلی.

تنها تفاوتی که میشود این الگو ها را در زمان تکمیل موج C تشخیص داد ، مقدار مصرف زمان موج b میباشد که اگر کوچک تر از هردو موج C – a نشان دهنده این است که شما با یک مثلث یا یک ترمینال مواجه هستید و موج d برای هم پوشانی با b اصلاح خواهد کرد زیرا در اموج ستاددار استاندارد و زیگزاگ ها و تخت ها هیچ زمانی موج ۲ یا b، کوچک تر از موج قبل یا بعد از خود نمیشوند.

تا به این مرحله معرفی الگو ها (چه در کتاب مستر چه در این جزو) تمام الگو های قابل تشكیل و قانونمند معرفی شدند و زنجیره آنها تا به اینجا تکمیل شده است. و از این مرحله به بعد برای مطالعه الگو های دیامتریک و سیامتريک باید به خوبی الگو های معرفی شده و نوع رفتار پس ساخت منطقی آنها هارا باید مسلط باشید به این دلیل که نوع شناخت دیامتریک و یا سیامتريک به این گونه است که اگر رفتار موجی مطابق با الگو های معرفی شده نباشند پس ما با یک سیامتريک یا دیامتریک مواجه میباشیم و تنها تضمینی که صحیح بودن شناخت دیامتریک و سیامتريک دارد تسلط به الگو ها و قوانین پس ساخت است. لذا تا زمانی که تسلط لازم را کسب نکردید این دو الگو را مطالعه نکنید زیرا با ضرر های غیر قابل جبران مواجه خواهید شد.



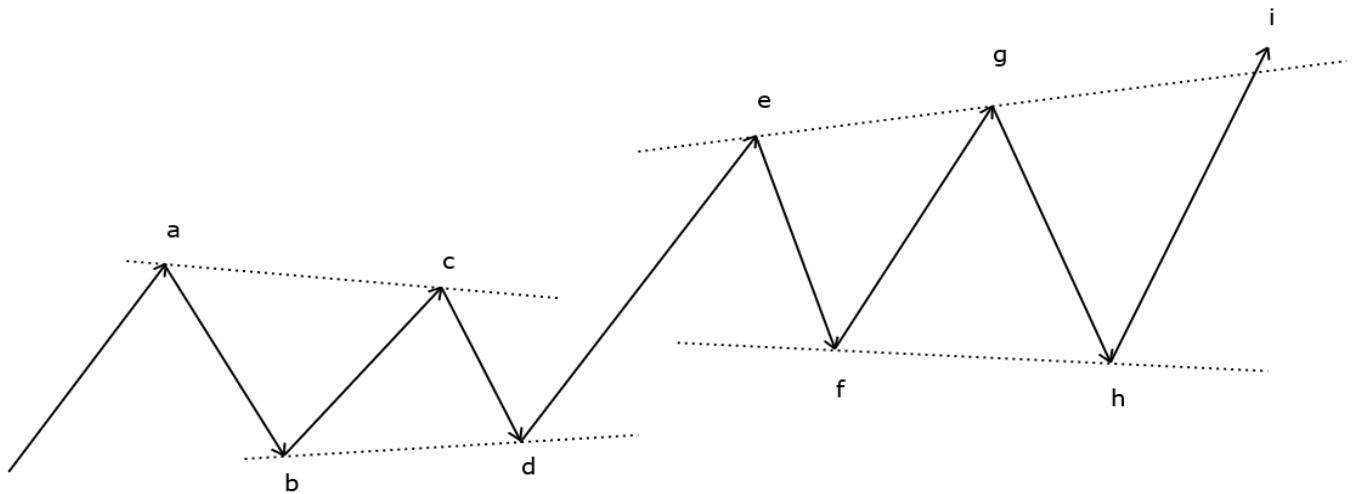
# دیامتریک



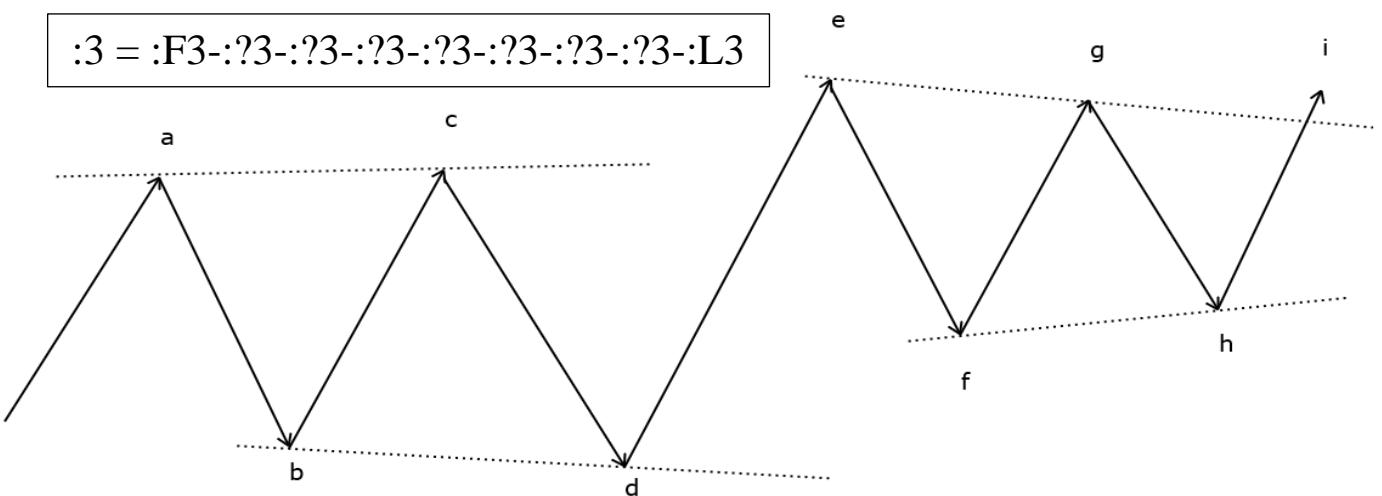
در حین تعقیب روند یا تحلیل الگو های پیشین اگر سه موج اول الگو با قوانین زمانی، فلت مطابقت نداشت و یا با هر قانونی از الگو های معرفی شده نه دارای استقلال قوانین و همزمانی قوانین نبود و مطابقت نداشت و شامل قوانین استثناء نیز نمیشد و یا مطابقت رفتاری پس ساخت منطقی با الگو در حال شکل گیری نداشت و قیمت دوباره بر عکس شد. و میل به برابری زمانی بین سه موج اول یا امواج مجاور مشهود بود میتوان نتیجه گرفت که ما با یک الگو دیامتریک مواجه هستم که داری هفت موج میباشد در الگو دیامتریک امواج میل به برابری زمان مصروفی بین امواج مجاور وجود دارد ولی نوسان قیمت بین امواج میتواند متفاوت باشد ولی در سیمتریک(الگو بعدی) هم در زمان و هم در قیمت امواج میل به برابری دارند. انحراف زمانی بین امواج الگو دیامتریک میتواند بین  $16\frac{1}{8}\%$  تا  $61\frac{1}{8}\%$  از موج مجاور خود باشد و میتواند یک یا دو موج، زمانی کمتر یا بیشتر به خود اختصاص دهد و در این الگو موج d کوچک ترین موج در نوسان قیمت میباشد ولی نه در زمان. این الگو میتواند اشکال ظاهری متفاوتی به خود بگیرد ولی معمولاً این الگو یا میتواند حالت انبساطی قبل از موج d و حالت انقباضی بعد از موج d یا حالت انقباضی قبل از موج d و بعد از آن حالت انبساطی داشته باشد قبل و بعد از موج d معمولاً داری ریوارس میباشد.



## سیمتریک



:3 = :F3-:?3-:?3-:?3-:?3-:?3-:?3-:L3



در هین تعقیب روند یا تحلیل الگو های پیشین اگر سه موج اول الگو با قوانین زمانی، فلت مطابقت نداشت و یا با هر قانونی از الگو های معرفی شده نه دارای استقلال قوانین و همزمانی قوانین نبود و مطابقت نداشت و شامل قوانین استثناء نیز نمیشد و یا مطابقت رفتاری پس ساخت منطقی با الگو در حال شکل گیری نداشت و قیمت دوباره بر عکس شد. و چهار موج اولیه و یا امواج مجاور میل به برابری زمانی و قیمتی داشتن بر خلاف دیامتریک که فقط در، برابری زمانی بود سیمتریک ها میل به برابری در هر دو بعد قیمتی و زمانی دارند میتواند در هر بعد بین ۱۶٪ و ۶۱٪ امواج با امواج مجاور خود در نوسان باشند یک یا دو موج میتواند در این الگو در بعد قیمتی و زمانی بزرگتر از امواج در الگو باشند. و موج e نمی تواند کوچک ترین موج الگو باشد و نقش معکوس کننده حالت که در دیامتریک بر عهده موج d بود در این الگو بر عهده موج e میباشد زیرا اگر امواج دقیقاً در بعد زمان و قیمت برابر شوند الگو یک الگو در جهت نوسان بر دو خط موازی خواهد بود که این موضوع خیلی بعید است لذا برای امواج تعریف برابری در چارچوب انحراف مقداری ۱۶٪-۶۱٪ در بعد قیمت و زمان در نظر گرفته شده است که این موضوع در الگو دیامتریک نیز در بعد زمان که از باید های الگو دیامتریک است در نظر گرفته شده است لذا هر شکل ظاهری میتواند این دو الگو دیامتریک و سیمتریک به خود بگیرند فقط باید توجه شود که بند به بند و مو به مو مطابق مکتوبات ذیل آنها رفتار کنند لذا تصاویر آمده در این جزو فقط خاصیت معرفی ظاهری اولیه دارند هر چند امکانش نیز هست که دیامتریکی یا سیمتریکی مشابه

سیامتریک ها و دیامتریک ها میتوانند به تنها یی در امواج ۲ و ۴ و b شکل بگیرند و نیز میتوانند بخشی از یک الگو غیر استاندارد نیز باشند که بخش الگو های غیر استاندارد جدول ۳-۴ در کتاب مستر در صفحه ۴-۳ (ترجمه ناصر دادگستر) به این صورت اصلاح میشود:

:3<sup>2</sup>++x:c3(s<sup>6</sup>)++:3<sup>4</sup>

:3<sup>3</sup>++x:c3(l<sup>7</sup>)++:3<sup>3</sup>

:3<sup>2</sup>++x:c3(?<sup>5</sup>)++3<sup>2</sup>++x:c3(?<sup>5</sup>)++:3

۲ میتواند هر الگو تخت ، زیگزاگ ، دیامتریک، سیامتریک یا مثلث به غیر از انقباضی باشد (وقتی x:c3 بزرگتر از ۳: قبلی است ، یک زیگزاگ نمی تواند قبل از x:c3 رخ بدهد).

۳ میتواند یک تخت ، مثلث ، دیامتریک و سیامتریک باشد.(اگر نخستین ۳: الگو مثلثی است، بایستی غیر از مثلث انقباضی باشد).

۴ میتواند هر الگوی تصحیحی استانداردی باشد((دیامتریک و سیامتریک و مثلث های معرفی شده در این جزو نیز الگو های استاندارد میباشند)).

۵ میتواند بزرگتر یا کوچکتر از ۳: قبلی باشد.

۶ x:c3 باید کوچکتر از ۳: قبلی باشد. ۷ c3:x باید بزرگتر از ۳: قبلی باشد.

۸ مخفف larger و smaller میباشد. علامت سوال ؟ در پرانتز ها به معنی سایز میباشد {

مقدار حرکت بعد از تشکیل یک الگو دیامتریک یا سیامتریک بستگی به موج درجه بالاتر خود دارد و نیز بستگی به موقعیت قرار گیری در الگو و لذا حرکت پسا الگویی خاصی نه میتوان و نه داری چارچوب قانونی خاصی است و نه نیاز است که برای این دو الگو طرح کنیم.