

بسم الله الرحمن الرحيم

الدرس الرابع

ZZ , DZ & TZ تابع الموجات التصحيحية الحادة

الآن نستمر لنتعرف على باقي نماذج موجات إيبوت التصحيحية الحادة

ثانياً : الموجات المتعرجة الثنائية والثلاثية DZ & TZ

تتكون هذه الموجات من موجتين متعرجتين مرتبطتين بموجة صغيرة تسمى X  
أو ثلاث موجات متعرجة مترابطة معا بموجتين صغيرتين تسمى X & XX

نعبر عن هذه الموجات بالحروف التالية :

الموجة المتعرجة الثنائية DZ : W - X - Y  
الموجة المتعرجة الثلاثية TZ : W - X - Y - XX - Z

نأخذ هذا التركيب الموجي :

موجة تصحيحية - موجة تصحيحية - موجة تصحيحية ( موجة ثلاثية )

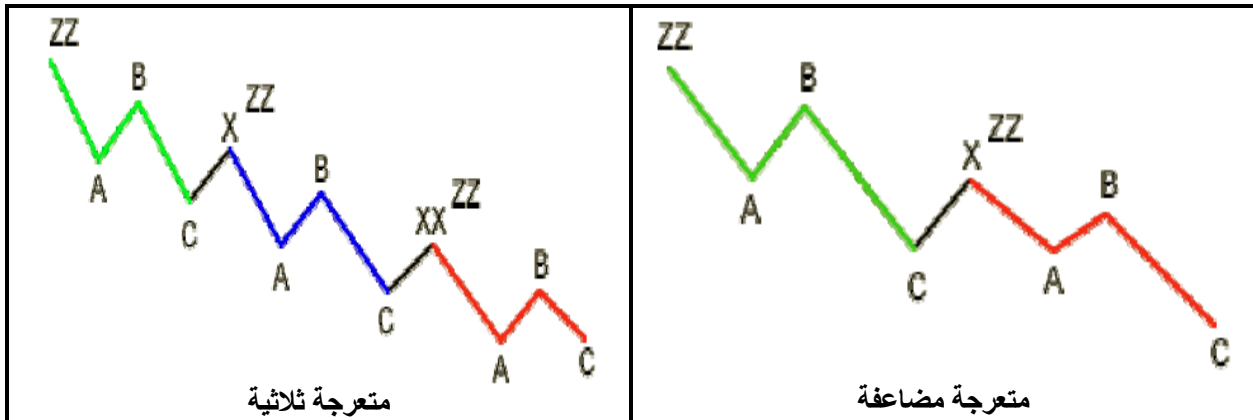
3 - 3 - 3

تصحيحية - تصحيحية - تصحيحية - تصحيحية ( موجة خماسية )

3 - 3 - 3 - 3 - 3

- في الغالب الموجة X أو XX يتكون أصغر الموجات

و تظهر كما نرى في الشكل التالي :

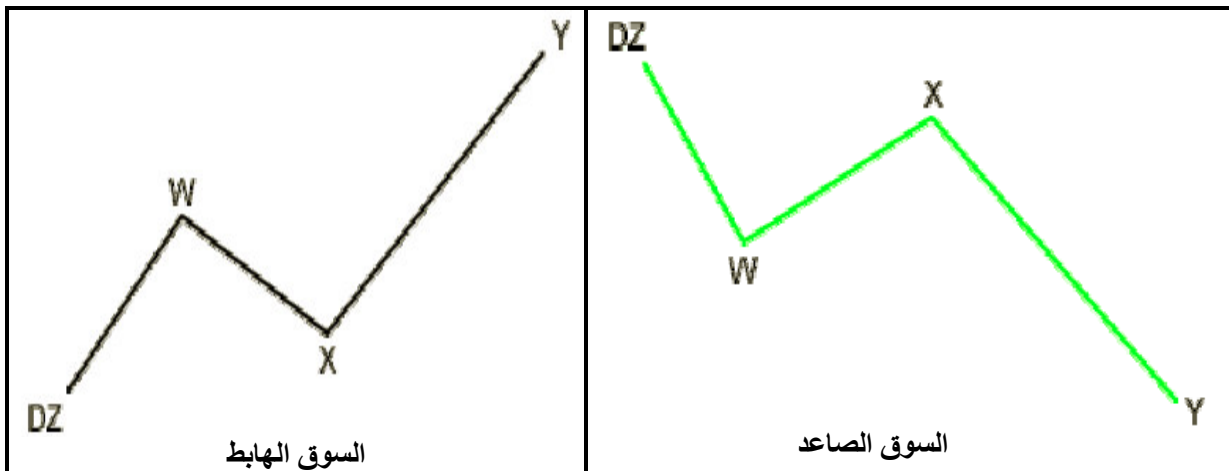


قواعد الموجات المتعرجة المضاعفة والثلاثية : DZ & TZ

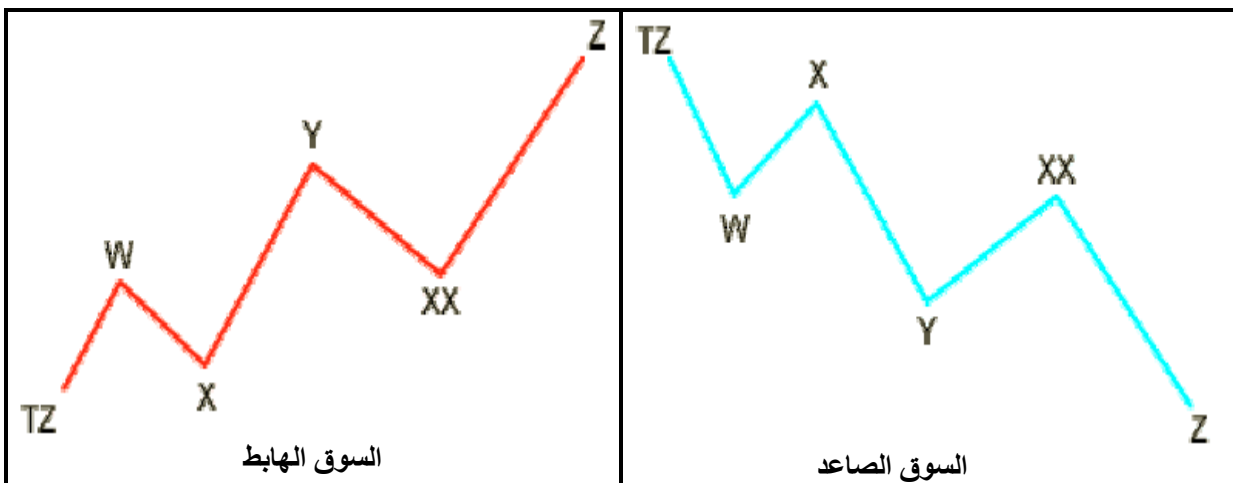
- الموجة الأولى W لا بد أن تكون متعرجة ZZ
- الموجة X أي موجة تصحيحية ماعدا المثلثية الممتدة
- الموجة X لا بد أن تكون أقل من الموجة W سعرياً
- الموجة Y لا بد أن تكون متعرجة ZZ
- الموجة Y لا بد أن تكون مساوية أو أكبر من الموجة X سعرياً
- الموجة XX أي نموذج لموجة تصحيحية ماعدا المثلثية الممتدة
- الموجة XX أقل من الموجة Y سعرياً
- الموجة Z لا بد أن تكون متعرجة ZZ
- الموجة Z مساوية أو أكبر من الموجة XX سعرياً

بدراسة الموجات المتعرجة المضاعفة والثلاثية علي الإطارات الزمنية المتعددة لم نجد إختلافات كبيرة في أشكال النماذج , لذلك سوف تكون الأشكال العامة لنا كالتالي :

الموجة المتعرجة المضاعفة DZ :



الموجة المتعرجة الثلاثية TZ :



الآن نري مثال علي الموجات المتعرجة المضاعفة DZ : من بيانات زوج اليورو دولار (بيانات يومية)



كما نري تكون نموذج موجة متعرجة مضاعفة , يمثل الموجة الثانية من الموجة الدافعة الصاعدة الأعلى درجة

كما نعلم , ليس هناك تأثير كبير لإطار الزمني أو الاتجاه علي الموجة المتعرجة المضاعفة DZ لذلك لن نجد فروق كبيرة في أشكال الموجات المتعرجة المضاعفة باختلاف الإطار الزمني لها أو اتجاهها .

لا بد أن تكون علي علم أن الموجة المتعرجة المضاعفة تكون أقوى من الموجة المتعرجة من نفس الدرجة . وهذا يعني إننا عند مقارنة موجة متعرجة مع أخرى متعرجة مضاعفة من نفس الدرجة الموجية سوف نجد المساحة السعرية التي تحركتها الموجة المتعرجة المضاعفة أكبر من المتعرجة . مع مراعاة كون الموجة Y سوف تكون أقوى الموجات المكونة للموجة المتعرجة المضاعفة DZ .

وكما نري الموجة المتعرجة المضاعفة صحت أكثر من 76.4% من الموجة الأولى من الدافعة الصاعدة .

وأيضا نلاحظ احترام الموجة Y من المتعرجة المضاعفة , للحد السفلي من قناة الموجة الهابطة . حيث ارتد السعر منها بالتزامن مع المستوي 76.4% لندخل في الموجة الثالثة من الدافعة الأعلى درجة .

الآن نري مثال علي الموجات المتعرجة الثلاثية TZ : من بيانات زوج اليورو دولار ( بيانات يومية )



كما نري تعرف البرنامج علي الموجة المتعرجة الثلاثية , وبالفحص البصري لها نتأكد إنها موجة متعرجة ثلاثية نموذجية جدا , لأقصى حد , مما يجعلنا نقبلها بقوة مع حصولها علي رتبة موجية عالية .

من مميزات الموجة المتعرجة الثلاثية النموذجية :

الموجة Z < الموجة Y < الموجة W بالمقارنة من حيث السعر

الموجة XX < الموجة X بالمقارنة من حيث السعر

الموجات W - Y - Z لا بد أن تكون موجات متعرجة ZZ فقط لا غير

وكما نري توافرت هذه الشروط , لتصبح الموجة علي اليورو دولار نموذجية , وبالإضافة إلي أن البرنامج أعطاها رتبة عالية من حيث التقييم مع استعمال فلتر كل الموجات التصحيحية .

وعلي ذلك يمكنك قبول هذا النموذج كنموذج موجي مكتمل سوف نري حركة دافعة صاعدة تعقبه .

وبهذا ينتهي الدرس الرابع بفضل الله تعالى .. وبالتوفيق للجميع