

بسم الله الرحمن الرحيم

الدرس السابع الموجات التصحيحية المثلثية

وصلنا أخيرا إلي آخر نماذج موجات إليوت وهي الموجات المثلثية وهي نوعان : 1. الموجات المثلثية المتعاقدة 2. الموجات المثلثية الممتدة

الموجات المثلثية من الموجات التصحيحية الخماسية التي تتكون من خمس حركات . وتشبه الموجات المسطحة والمنحرفة الثنائية والثلاثية .

تسمى الموجات المثلثية بخمس حروف A – B – C – D – E وتسير الموجة بين خطي قناة يرسم الخط الأول من نهاية الموجة A , C و يرسم الخط الثاني من نهاية الموجات B , D .

يمكن أن يكون أحد خطي القناة أفقي ولكن في الموجات المثلثية المتعاقدة فقط بعكس الموجات القطرية أو الموجات المثلثية الممتدة .

(1) الموجات المثلثية المتعاقدة :

هي النموذج الأكثر شيوعا بالمقارنة بالموجات المثلثية الممتدة .

تتكون من خمس موجات تصحيحية

موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية

أو نرسم لها بالأرقام فنقول : 3 – 3 – 3 – 3 – 3

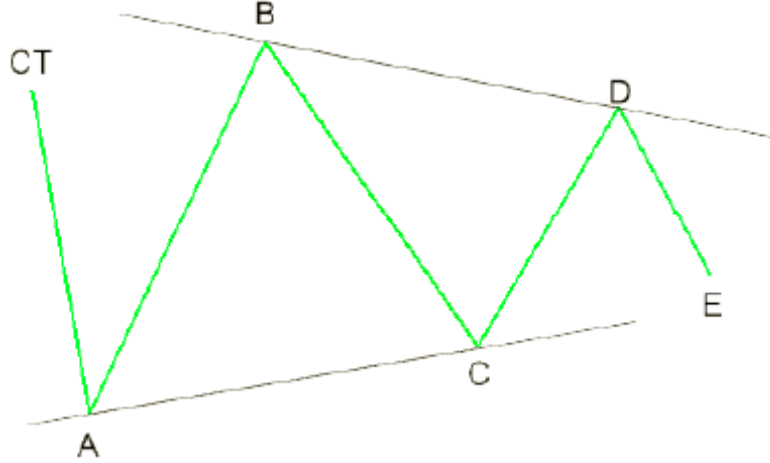
قواعد وشروط الموجة المثلثية المتعاقدة :

1. الموجة A يمكن أن تكون فقط ZZ أو DZ أو TZ أو FL
2. الموجة B يمكن أن تكون فقط ZZ أو DZ أو TZ لا غير
3. الموجة C و D يمكن أن يكون نموذج لأي موجة تصحيحية ماعدا المثلثية .
4. التكوين الداخلي للموجات A, B, C & D لابد أن يبقى داخل قناة الموجة المتعاقدة
5. التعاقد بين خطي قناة الموجة لابد أن يحدث بعد نهاية الموجة E .
6. لا يمكن أن يكون خطي القناة متوازيان ، لابد من وجود ميل وتعاقد .
7. يمكن أن يكون أحد خطي القناة أفقي .
8. الموجة E يمكن أن تكون ZZ, DZ, TZ or CT فقط
9. الموجة E لابد أن تكون أقل من الموجة D سعريا ، والموجة E لابد أن تكون أكبر من 20% من الموجة D سعريا .
10. الموجة A أو الموجة B أحدهما لابد أن يكون الأطول سعريا
11. الموجة E لابد أن تنتهي في المساحة السعرية للموجة A
12. التركيب الداخلي للموجة E لابد أن يبقى في داخل خط القناة B-D .

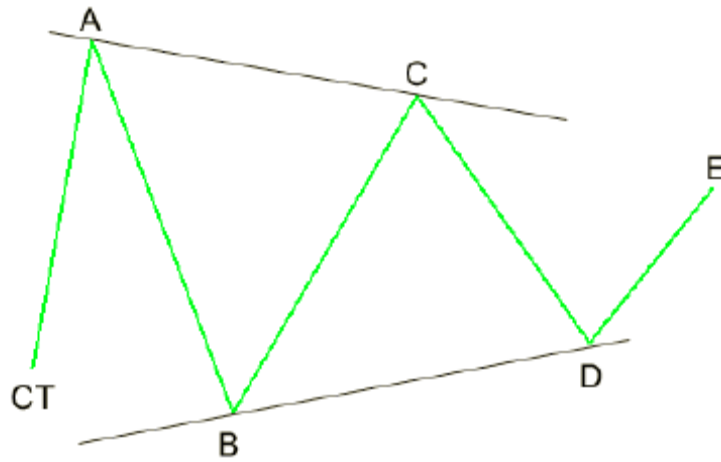
الإطار الزمني و اتجاه السوق يؤثر علي الموجة المثلثية المتعاقدة لذلك يحدث تغير في الشكل العام للموجة كما سوف نري في الصور التالية .

1- من أيام إلي أسابيع

في السوق الصاعد

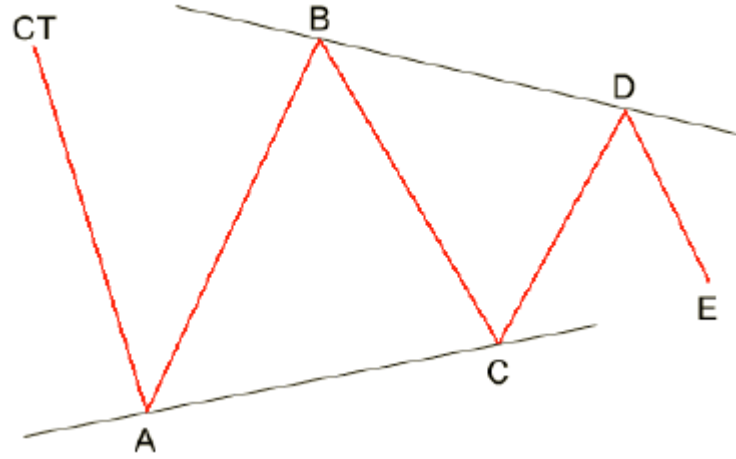


في السوق الهابط

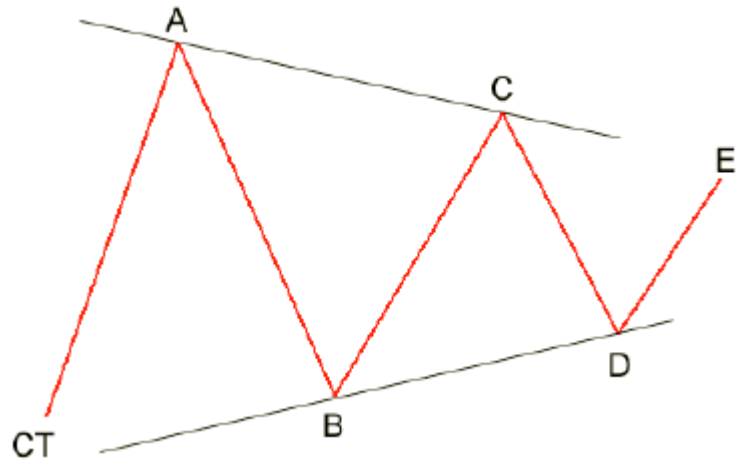


2 - من أسابيع لشهور

في السوق الصاعد

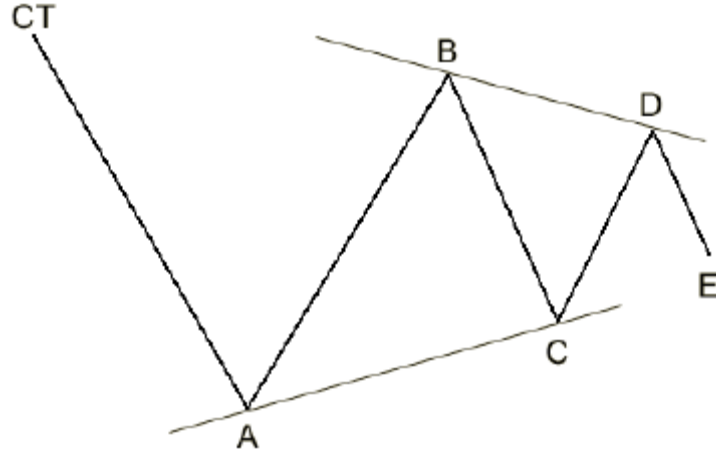


في السوق الهابط

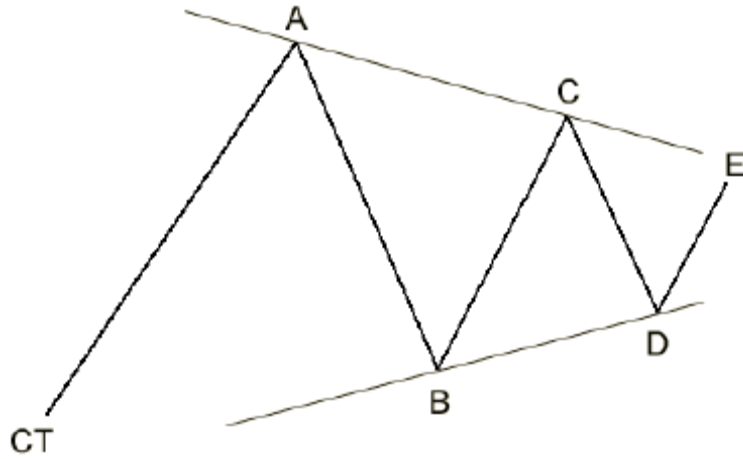


3 - من شهور لسنوات

في السوق الصاعد

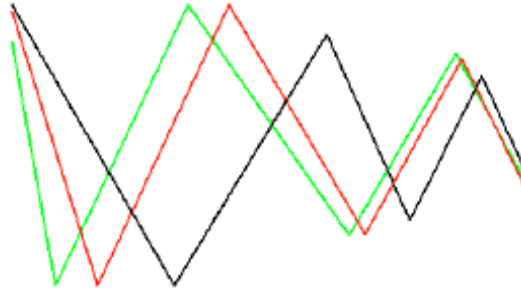


في السوق الهابط

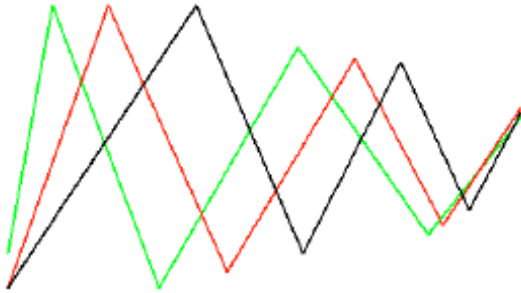


الآن سوف نري مقارنة بين الموجات علي الثلاث إطارات زمنية في كل من السوق الصاعد والهابط علي حدي :

السوق الصاعد



السوق الهابط



والخلاصة التي نتوصل لها

إنه كلما كبر الإطار الزمني للموجة ، كلما أصبحت الحركة السعرية للموجتين D & E أصغر ... بالمقارنة بالموجات A , B & C .

(2) الموجات المثلثية الممتدة :

آخر نموذج من موجات إليوت ، ونسبها هو نموذج موجي غير شائع .

يعتبر أيضا من الموجات تصحيحية الخماسية التي تتكون من خمس حركات
وتسمي الموجة بخمس حروف A, B, C, D, E

موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية : موجة تصحيحية

أو نرمرز لها رقميا فنقول : 3 - 3 - 3 - 3 - 3

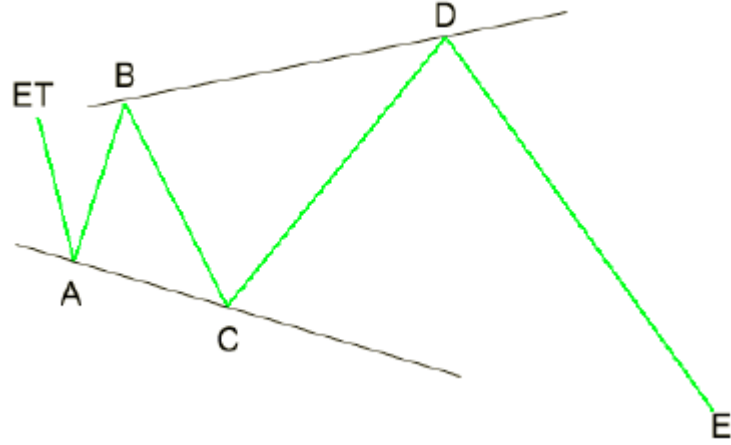
القواعد والشروط الخاصة بالموجة المثلثية الممتدة :

1. كل موجات المثلثية الممتدة لابد أن تكون ZZ , DZ or TZ .
2. الموجة B لابد أن تكون بين 40% إلى 100% من الموجة C سعريا
3. التركيب الداخلي للموجات A, B, C, D لابد أن يبقى داخل قناة الموجة A-C & B-D
4. الموجة C لابد أن تكون بين 40% إلى 100% من الموجة D سعريا .
5. التركيب الداخلي للموجة A لابد أن يبقى داخل خط القناة A-C
6. التعاقد بين خطي القناة لابد أن يتم قبل بداية الموجة A
7. خطي القناة لابد أن يكونوا منفرجين ولا يمكن أن يكونوا متوازيين .
8. لا يمكن أن يكون أحد خطي القناة أفقي .
9. الموجة D لابد أن تكون من 40% إلى 100% من الموجة E سعريا .
10. الموجة A أو B أي منهما سوف يكون أقصر الموجات سعريا .
11. التركيب الداخلي للموجة E لابد أن يبقى داخل خط القناة B-D .

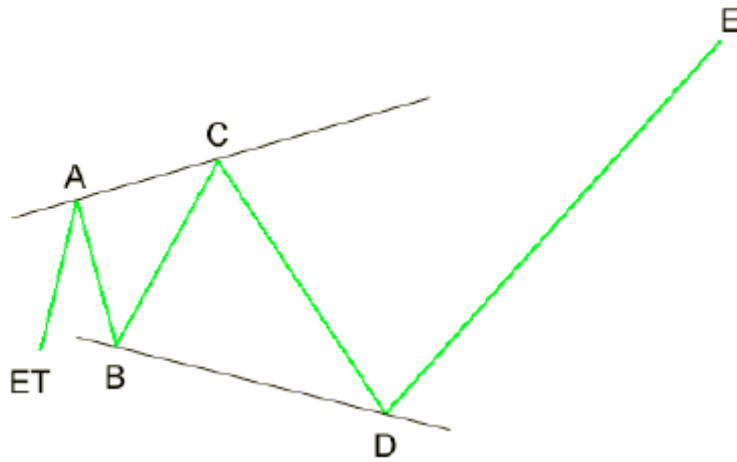
الآن ، سوف ندرس أثر الإطار الزمني علي الموجات المثلثية الممتدة
وذلك مع مراعاة إتجاه السوق

1 - من أيام إلي أساييع

في السوق الصاعد

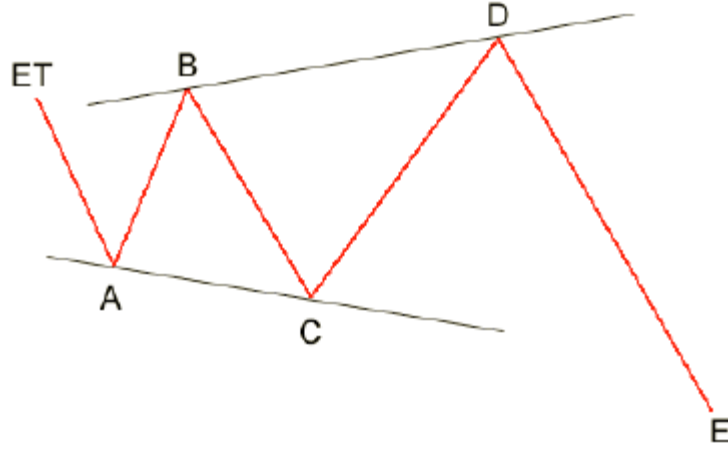


في السوق الهابط

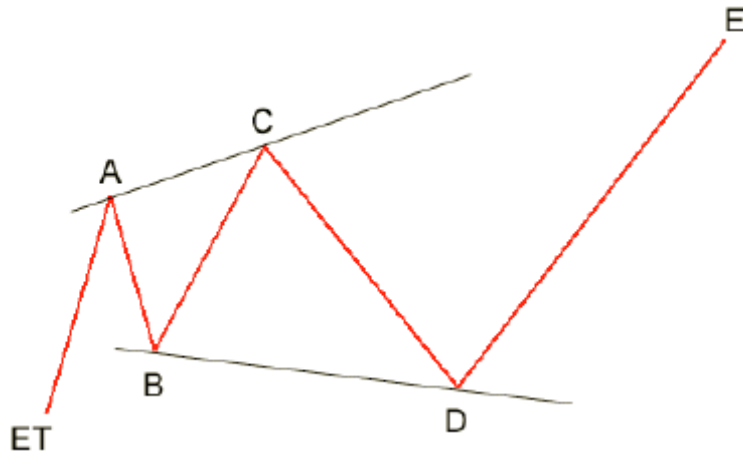


2 - من أسابيع إلي شهور

في السوق الصاعد

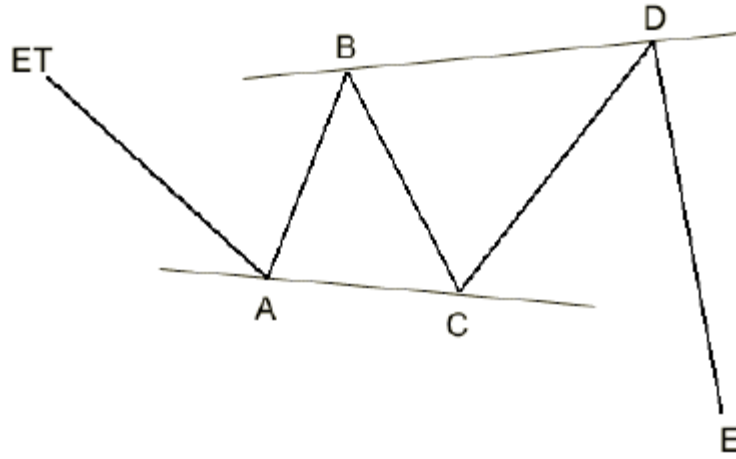


في السوق الهابط

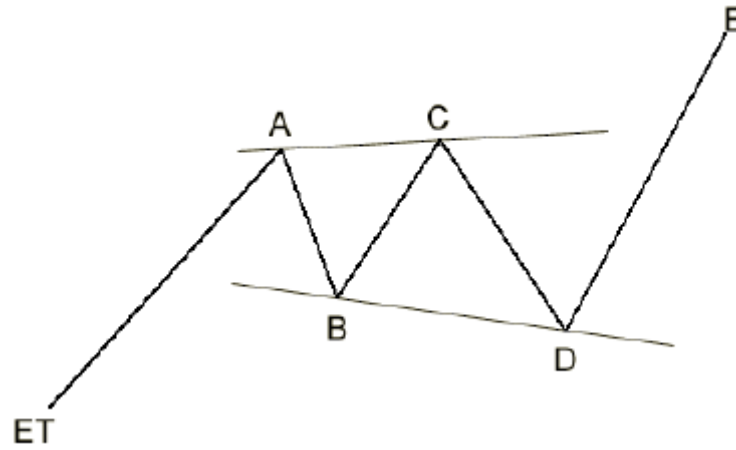


3 - من شهر إلى سنوات

في السوق الصاعد

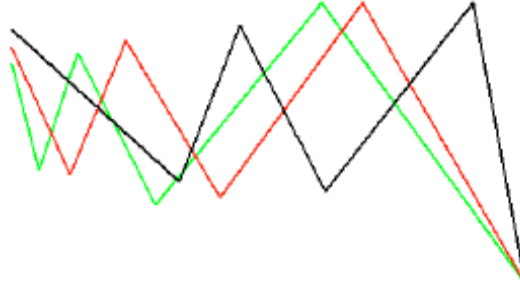


في السوق الهابط

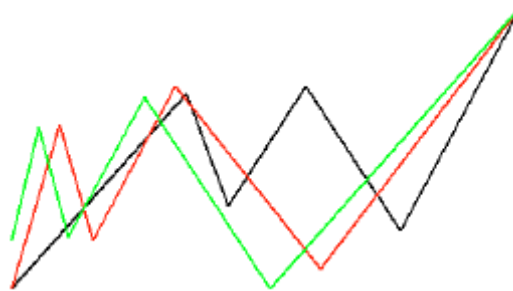


وكما فعلنا في الموجات المثلية المتعاقدة سوف نقارن بين الموجات
المثلية الممتدة بناء علي الإطارات الزمنية المختلفة :

في السوق الصاعد



في السوق الهابط



والخلاصة التي نتوصل لها

إنه كلما كبر الإطار الزمني للموجة ، كلما أصبحت الحركة السعرية للموجتين D & E
أصغر ... بالمقارنة بالموجات A , B & C .

وبهذا ينتهي شرح كل نماذج موجات إيبوت
وبالتوفيق بإذن الله

عبدالمنعم حشاد