

المحور 04 | الدرس 16

دورة Order flow في التداول

السعر والدلتا
توافق واختلاف

ملاحظة رقمين، ثم تفسير محدود قابل للفحص

هدف الدرس

تقارن تغير السعر بتغير الدلتا في فترة معلومة، وتصف التوافق والاختلاف دون تحويلهما إلى توقع مضمون.

الأمثلة تعليمية وافتراسية، وليست توصيات مالية.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

نواتج التعلم

نواتج التعلم

- 1 تكتب تغير السعر وتغير الدلتا على مدة واحدة.
- 2 تميز توافق الاتجاه عن اختلافه.
- 3 تقارن قمما أو قيعانا بنطاق واضح.
- 4 تفرق بين دلتا فترة وتغير الدلتا التراكمية.
- 5 تراجع الطريقة والبدائية والمقياس قبل وصف شكل.
- 6 تضع نتيجة الملاحظة في تدريب دون دخول تلقائي.

1. سؤالان مختلفان

السعر يصف المستوى الذي نفذ عنده التداول أو الرقم الذي يعرضه الرسم وفق تعريفه. والدلتا تصف فرق كميات التنفيذ المصنفة. السعر بوحدة سعر، والدلتا بوحدة كمية. لا نقارن ارتفاع 10 نقاط سعر بزيادة 10 عقود كأنهما مقدار واحد.

نستخدم تغير آخر سعر تنفيذ في أمثلتنا. إذا قرأت رسم Bid أو Ask بدل آخر التنفيذ، فكتب ذلك؛ قد يتغير عرض السعر دون صفقة مطابقة. لا نخلط رسما لعقد مع CVD لعقد آخر، أو مكانا مع آخر دون تحديد الغرض والحدود.

قبل المقارنة، اختر فترة واحدة وبداية واضحة. اكتب السعر في بدايتها ونهايتها، و B و S أو المتراكم في النقطتين. وصف الأرقام يأتي أولا، ثم ناقش تفسيرات ممكنة. لا نحذف رقما لأنه يخالف الفكرة التي توقعناها.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

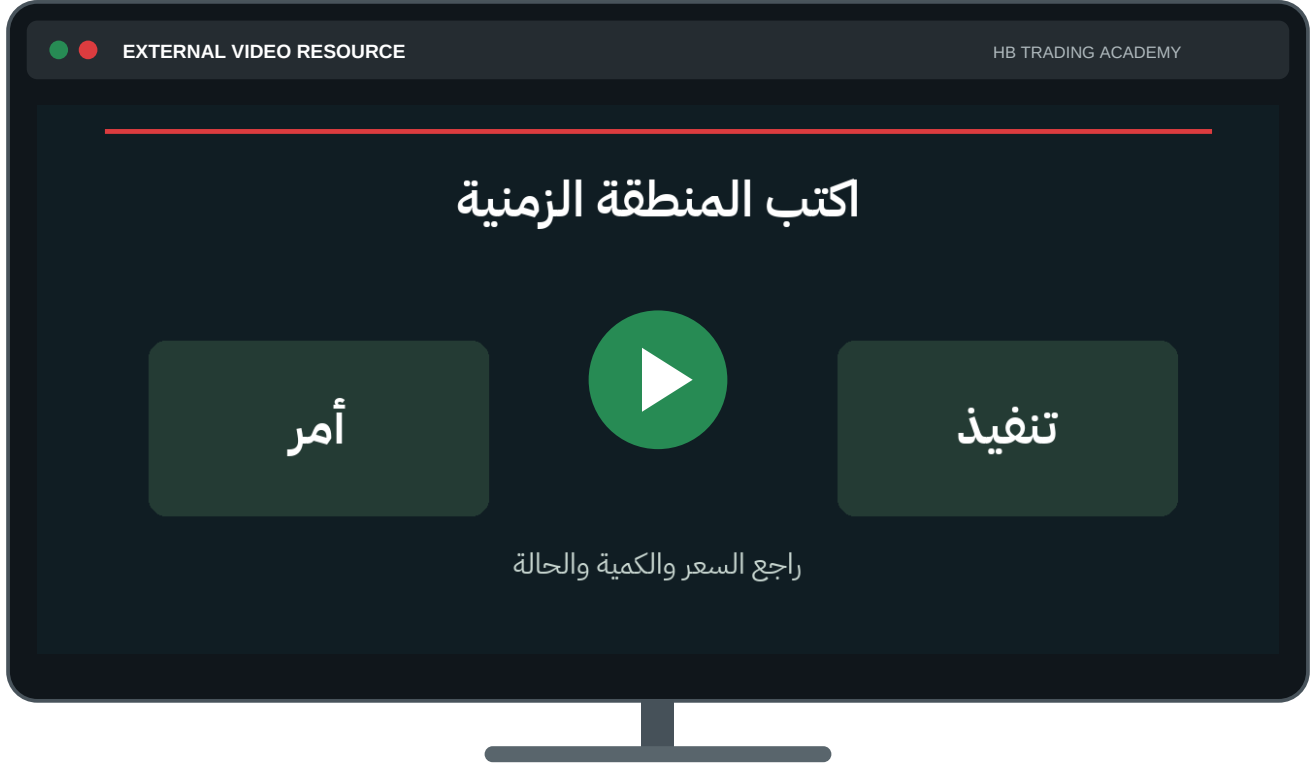
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

1. سؤالان مختلفان

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

TradingView

اكتب المنطقة الزمنية



دليل المشاهدة

05:04 – 05:16

اختر الإعدادات ثم Audio track ثم Arabic. شاهد حقل Timezone للمنطقة الزمنية. سجل اسم المنطقة مع تعريف الجلسة قبل مقارنة نافذتين؛ لا تحفظ فرق ساعات ثابتا لكل العام. الرموز والأسعار أمثلة واجهة تاريخية. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

1. سؤالان مختلفان

2. أربع حالات بسيطة

في الجدول التالي نفترض طريقة واحدة وبيانات مكتملة وبداية CVD ثابتة دون إعادة ضبط بين النقطتين. المتراكم القديم عند النقطة الأولى 10. كل صف حالة تعليمية مستقلة، وليس استمرارا للصف السابق.

الحالة	السعر من البداية للنهاية	CVD من البداية للنهاية	فرق الكمية الجديد	الوصف
الأولى	100 إلى 101	10 إلى 16	6+	كلاهما ارتفع
الثانية	99 إلى 100	4 إلى 10	-6	كلاهما انخفض
الثالثة	101 إلى 100	4 إلى 10	-6	السعر ارتفع والمتراكم انخفض
الرابعة	99 إلى 100	10 إلى 16	6+	السعر انخفض والمتراكم ارتفع

نسمي الحالتين الأولى والثانية توافقا في اتجاه التغير، والثالثة والرابعة اختلافا. لا يعني التوافق استمرار الحركة التالية، ولا يعني الاختلاف انقلابها فورا. الجدول يصف الجزء الذي انتهى فقط.

في الحالة الثانية المتراكم النهائي 4 موجب، لكنه انخفض 6. إذا نقارن التغير بين نقطتين، لا علامة آخر رقم وحدها. هذا تطبيق لدرس 15، ويمنع وصف الفترة بأنها شراء مبادر أكبر لمجرد بقاء المتراكم فوق الصفر.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

2. أربع حالات بسيطة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

مقارنة حركة السعر والمتراكم

Bookmap



00:49 – 01:01

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد الأسهم على السعر والمتراكم: حركة في الاتجاه نفسه ثم قاع سعر أقل مع قاع متراكم أعلى. كلمة تأكيد هنا اسم للمقارنة، وليست ضمان استمرار أو دخول. توقف عند 01:01 قبل وصف أغلبية المشترين والبائعين؛ الدلتا تقيس كمية مصنفة لا عدد أشخاص. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

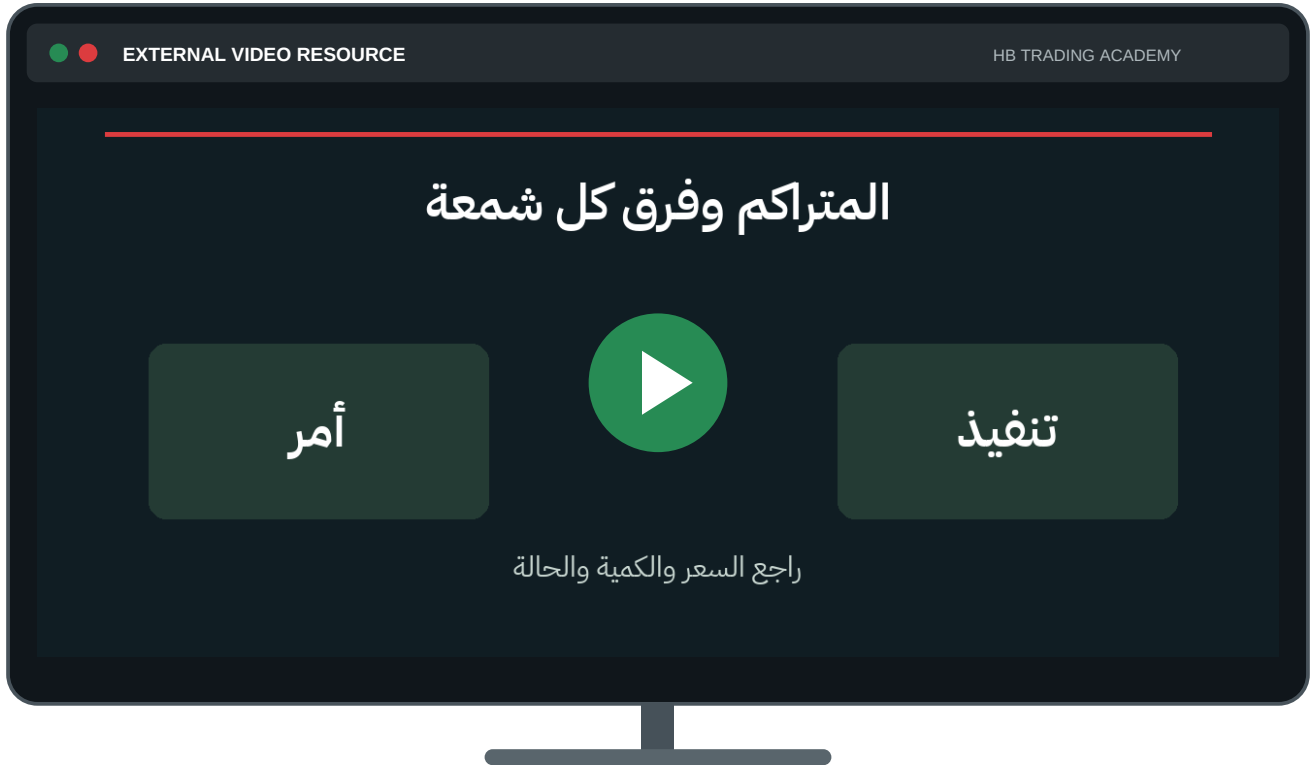
حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

2. أربع حالات بسيطة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

المتراكم وفرق كل شمعة

Nordman Algorithms



00:38 – 00:58

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد الفرق بين جمع فروق الفترات وبين حساب يبدأ لكل شريط جديد. الشريط هنا فترة الرسم؛ كلمة عدم توازن تعني فرق الكمية في هذا الشرح. قارن الصف الثاني: فرق 5- لكن المتراكم+1. ليست القيم على الشاشة أرقام جدولنا. الأداة المعروضة إضافة تجارية مستقلة؛ لا يلزم شراؤها. توقف عند 00:58.

إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

2. أربع حالات بسيطة

3. سعر قريب رغم تنفيذ مبادر

قد يزيد فرق الشراء المصنف ويبقى السعر قريباً من مستواه، أو يفشل في تجاوز منطقة رأيناها سابقاً. تلك ملاحظة تستحق المتابعة؛ لا تثبت هوية من يقابل التنفيذ أو أنه أمر مخفي محدد.

مثال: خلال فترة معلنة $B=18$ و $S=8$ ، فالفرق $+10$ والحجم 26. آخر السعر كان 100 وصار 100.25، ثم عاد قرب 100. وصفنا أن المبادرة المصنفة شرائية أكثر مع تقدم سعري محدود وفق هذه الأرقام. لا نستنتج «لن يصعد السعر» أو «هناك بنك محدد يبيع».

قد يكون العرض المقابل متجدداً، أو تكون نافذة المقارنة تخفي حركة داخلها، أو تختلف البيانات المستخدمة. سنبحث التنفيذ الكثير والتقدم المحدود بصورة أعمق في درس الامتصاص 25. هنا نتعلم الملاحظة وما يحتاج إلى دليل إضافي، دون تسمية كل اختلاف امتصاصاً مؤكداً.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

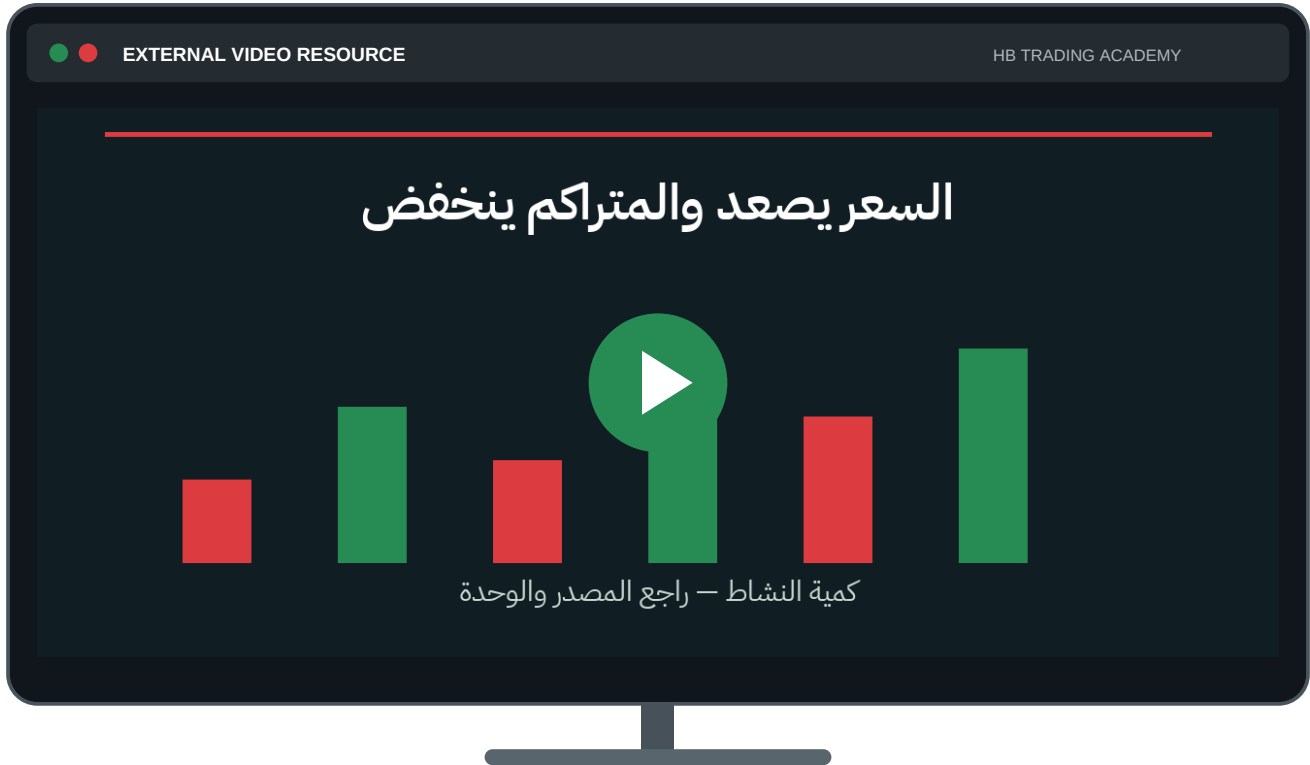
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

3. سعر قريب رغم تنفيذ مبادر

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

السعر يصعد والمتراكم ينخفض

التداول



08:44 – 08:56

دليل المشاهدة

تابع الرسم التعليمي للسعر الصاعد والمتراكم الهابط. يطرح المتحدث ضعف الاتجاه وانعكاسا قادمًا بوصفه تفسيرًا محتملاً، وليس نتيجة حتمية أو أمر بيع. لا يعرض الرسم نتيجة اختبار أو صفقة فعلية. توقف عند 08:56؛ نحتاج إلى السياق والبيانات والخطر قبل أي تطبيق. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديو والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

3. سعر قريب رغم تنفيذ مبادر

4. مقارنة القمم والقيعان

القمم مستوى وصل إليه السعر ثم تراجع عنه في الرسم المختار، والقاع مستوى وصل إليه ثم ارتفع منه. لا توجد طريقة وحيدة لاختيارهما؛ نحدد قواعد التدريب بدل تغيير النقاط بعد رؤية النتيجة.

مثال قمم معلنة: قمة السعر الأولى 100 ، والثانية 101. وفي الأجزاء الزمنية المقابلة، قمة المتراكم الأولى 10 والثانية 8. السعر صنع قمة أعلى، والمتراكم قمة أقل. هذه صورة اختلاف، وتسمى أحيانا Divergence أي تباعد أو اختلاف في المقارنة.

مثال قيعان مستقل: قاع السعر الأول 100 والثاني 99.5 ، بينما قاع المتراكم في الجزأين 20- ثم 15-. السعر صنع قاعاً أقل، والمتراكم قاعاً أعلى. نلاحظ عدم متابعة المتراكم لانخفاض القاع السعري، ولا نحوله إلى وعد بارتفاع لاحق.

نستخدم أجزاء زمنية مقابلة ومعلنة، ونوضح إن كانت القمم في مؤشر المتراكم تقع قرب قمم السعر وليست في الثانية نفسها. لا نختار أعلى نقطة من ساعة للمؤشر ونقارنها بقمة سعر في دقيقة أخرى لخلق شكل نريده.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

4. مقارنة القمم والقيعان

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

قاع السعر لا يتبعه المتراكم

Bookmap



00:10 – 00:29

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. تابع الجزء الهابط من رسم السعر ثم خط المتراكم الذي يبدأ بالارتفاع. مستوى 2620 ووقت 10:00 من مثال تاريخي؛ ليسا موعدا أو مستوى صفقة اليوم. توقف عند 00:29؛ بقية التفسير والدخول والأهداف خارج الاعتماد. طبق الفكرة على قيعان معلنة وفي أجزاء زمنية متقابلة. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

4. مقارنة القمم والقيعان

5. لماذا نترك أكثر من تفسير؟

الدلتا تصنف التنفيذ بحسب معيار، ولا تقرأ النية. وقد يتحرك السعر بعروض أقل أو متغيرة، أو تقابل المبادرة كمية منتظرة. هذه تفسيرات ممكنة تحتاج فحصاً إضافياً في الدفتر والسجل، وليست نتائج تثبت علامتها واحدة.

رسم قمتين وحده لا يثبت نفاد المشتريين، أو عدد المراكز العالقة، أو تدخل مؤسسة. ولا يثبت أن «البيع الحقيقي» أكثر لأن السعر انخفض رغم دلتا موجبة؛ هناك سؤال عن التنفيذ المصنف، وسؤال عن استجابة السعر له.

حتى إذا وصف متحدث الاختلاف بأنه ضعف محتمل، نحتفظ بكلمة محتمل. لا نعلن نسبة نجاح أو أفضلية إحصائية لم نجربها على بيانات واضحة. يمكن أن يستمر التوافق أو الاختلاف وقتاً أطول مما نتوقع، وأن تتحرك السوق في اتجاه مخالف لفكرة المتابع.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

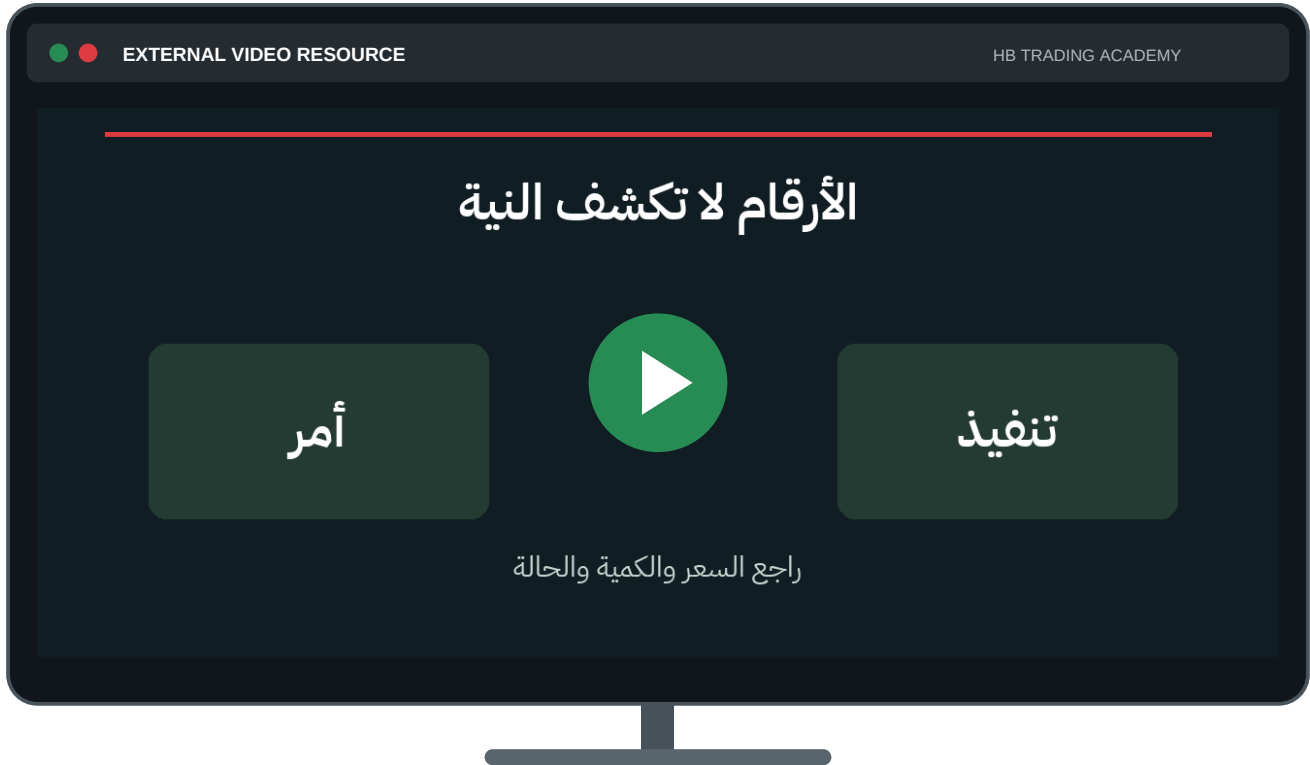
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. لماذا نترك أكثر من تفسير؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

Fractal Flow - Pro Trading Stra...

الأرقام لا تكشف النية



15:54 – 16:09

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية التي فحصت داخل المشغل. تابع التحذير من اعتبار حجم البيع أو الشراء نية حقيقية مؤكدة. لا تكشف الشاشة وحدها هوية المرسل أو هدفه. توقف عند 16:09 قبل الأمثلة اللاحقة.
إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. لماذا نترك أكثر من تفسير؟

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

إعادة ضبط CVD بين القمتين تغير أساس المقارنة. مثلاً 100 قبل حد الجلسة و 0 بعده لا يثبتان بيعاً 100 في لحظة. نثبت البداية أو نختار دورة واحدة، كما شرحنا في 15.

نقص التاريخ أو اختلاف Bid/Ask عن تقدير حركة السعر أو تغيير المرشح قد يغير الأرقام. نراجع العقد والمكان والوحدة والطريقة والفترة والمنطقة الزمنية وحالة التغذية. المقارنة بين رقم حي وآخر متأخر تخلق أزمناً مختلفة.

مقياس الرسم قد يتمدد أو ينضغط. إذا تغيرت حدود المحور، قد يبدو ارتفاع صغير شديد الميل أو انخفاض كبير هادئاً. نقرأ الأرقام والنقاط والمدة؛ لا نقيس فرق الكمية بطول الخط على الشاشة. لكل السعر والمترام محور بوحدة مختلفة.

لا نستخدم أعلى المترام أو نهايته التي لم تكن متاحة بعد وقت قرار التدريب. نثبت لقطة عند الوقت المطلوب، ثم نراجع ما حدث لاحقاً على أنه نتيجة منفصلة. هذا يمهد لاختبار دون كشف المستقبل في درس 37.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

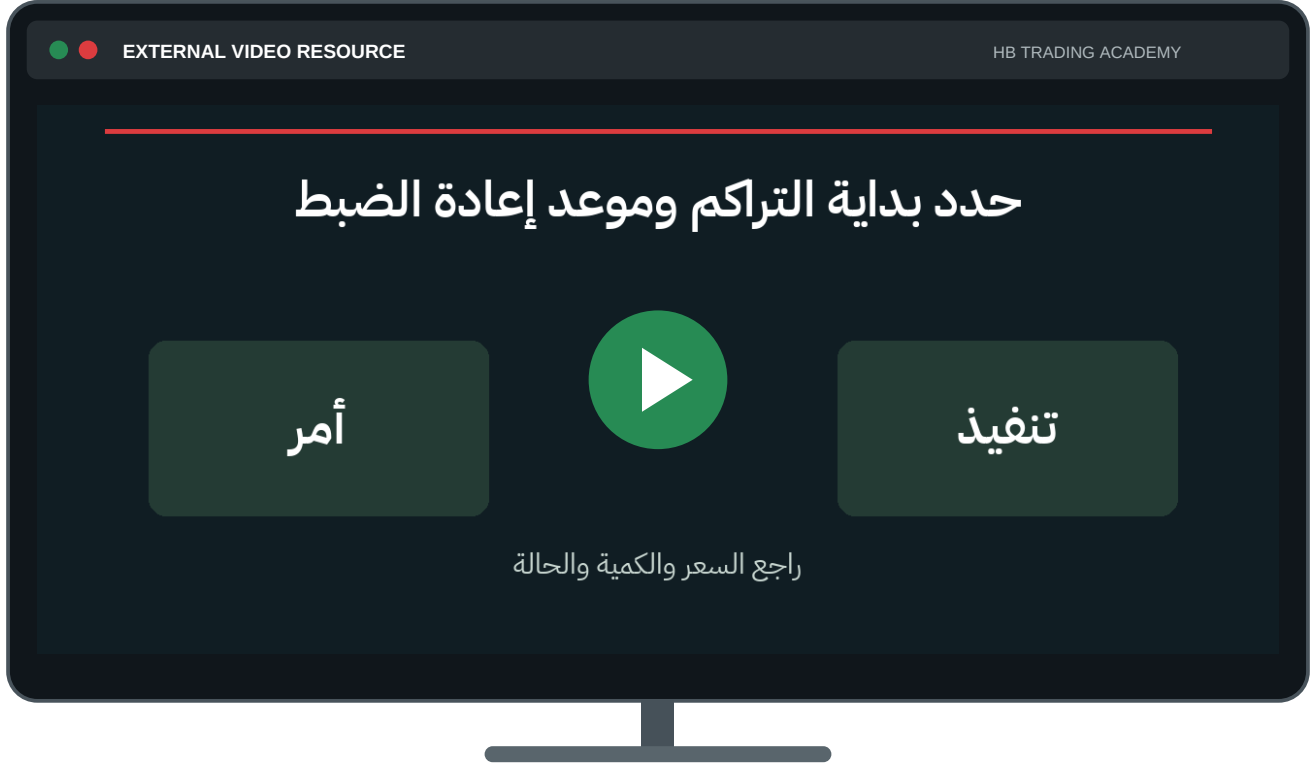
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

حدد بداية التراكم وموعد إعادة الضبط

Nordman Algorithms



01:02 – 01:34

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد خيارات النافذة و Manual Time أي الوقت اليدوي الذي يبدأ دورة جديدة. هذه خيارات الإضافة المعروضة، وليست قائمة عامة لكل منصة. الوضع غير المحدود لا يثبت تحميل تاريخ السوق كله. وقت الجلسة والمنطقة الزمنية يراجعان؛ لا تغلق إعادة الضبط صفقة ولا تثبت تنفيذ كمية عند القفزة. توقف عند 01:34 قبل مثال موعد سوق آخر. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

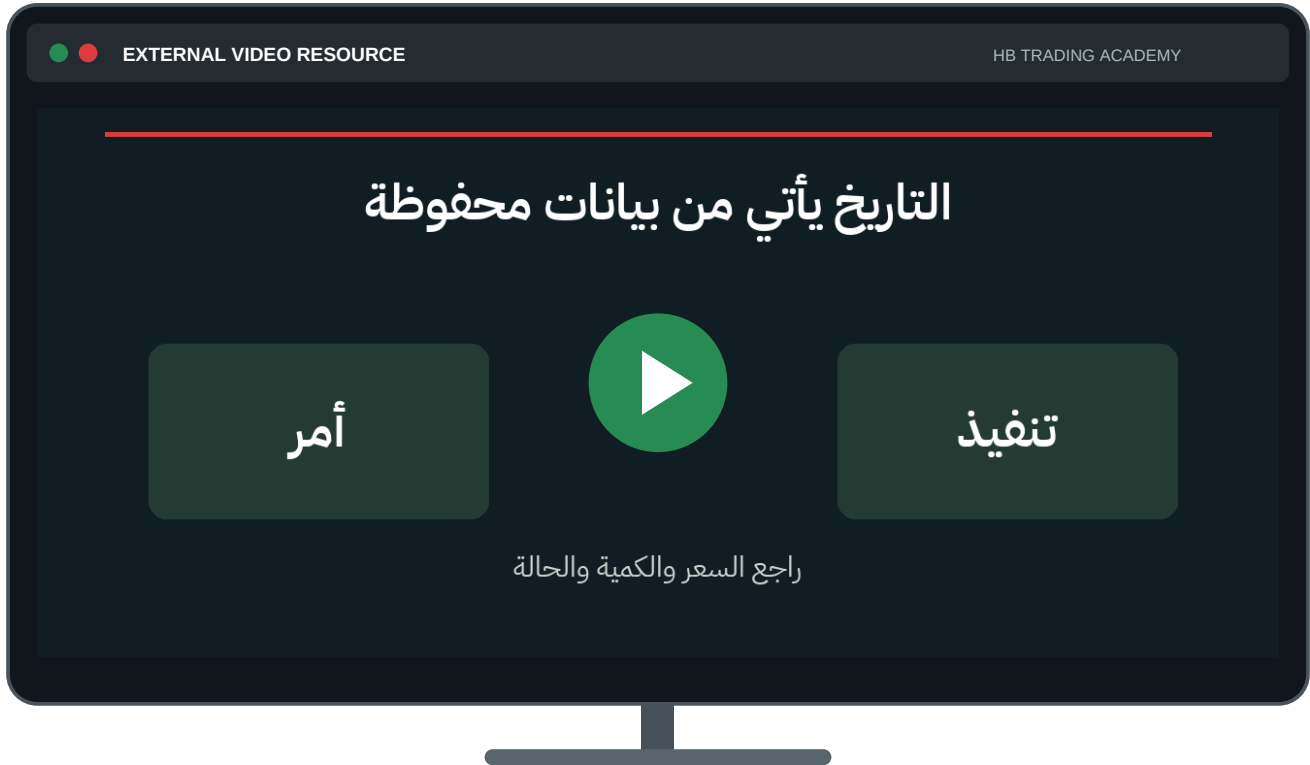
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

التاريخ يأتي من بيانات محفوظة

Bookmap



00:55 – 01:07

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد Local للبيانات التي جمعتها الجلسة و Cloud لتحميل التاريخ. مصطلح Backfill، المترجم حرفياً، يعني هنا تحميل بيانات تاريخية. الفراغ قبل التحميل لا يثبت صفر تداول؛ نتحقق من وجود السجل. قيم الساعة والرمز واجهة تاريخية، وليست عرض اشتراك. توقف عند 01:07 قبل حكم توفر MBO اللاحق.

إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

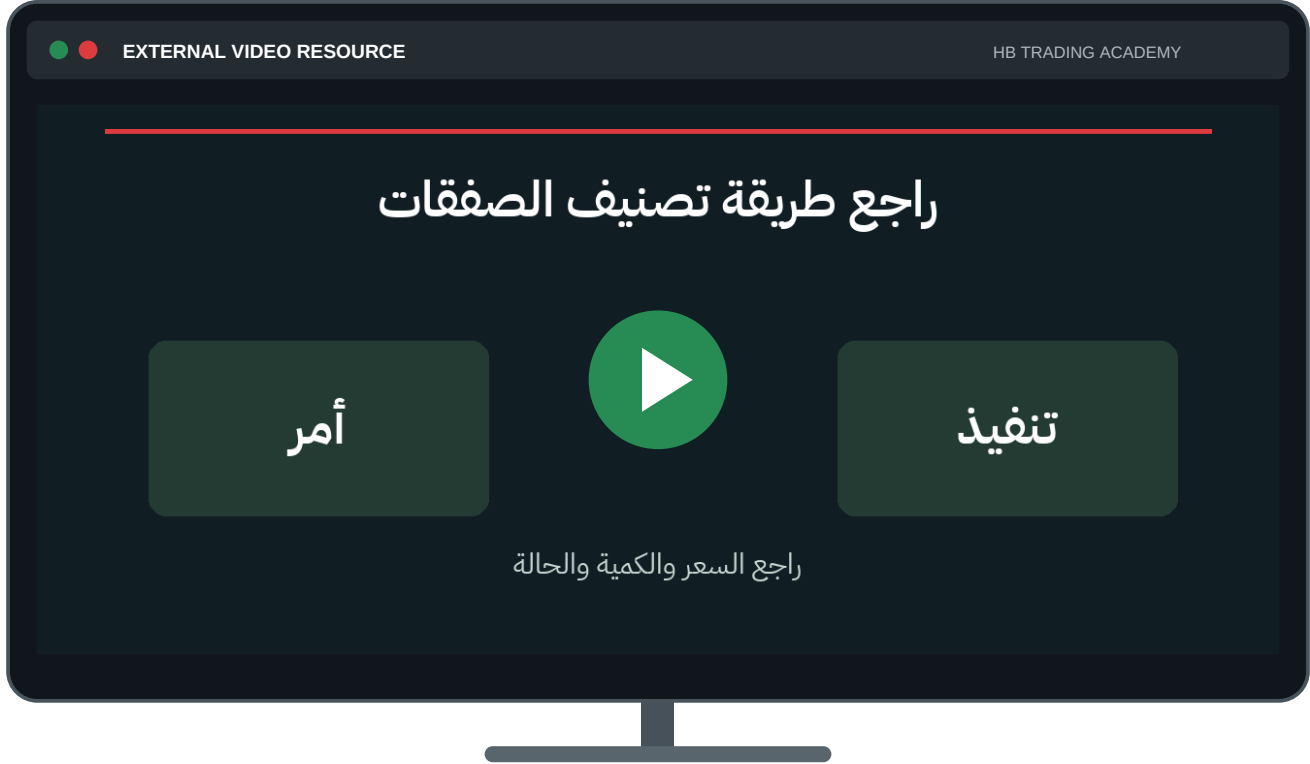
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

راجع طريقة تصنيف الصفقات

Nordman Algorithms



01:46 – 01:59

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. يوضح المصدر طريقتين: الاستنتاج من حركة السعر، والتصنيف بالاعتماد على صفقات وأسعار Bid و Ask. الأولى تقدير، وليست عد تحديثات السعر بدل كمية التنفيذ. الثانية تحتاج بيانات مناسبة، وقد تعتمد أيضا على استنتاج؛ افحص تعريف منصفك. الفيديو عرض منتج تجاري للتوضيح فقط، ولا يلزم شراء المؤشر. توقف عند 01:59؛ إعدادات إعادة التشغيل وبقيّة المنتج خارج هذا الجزء. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

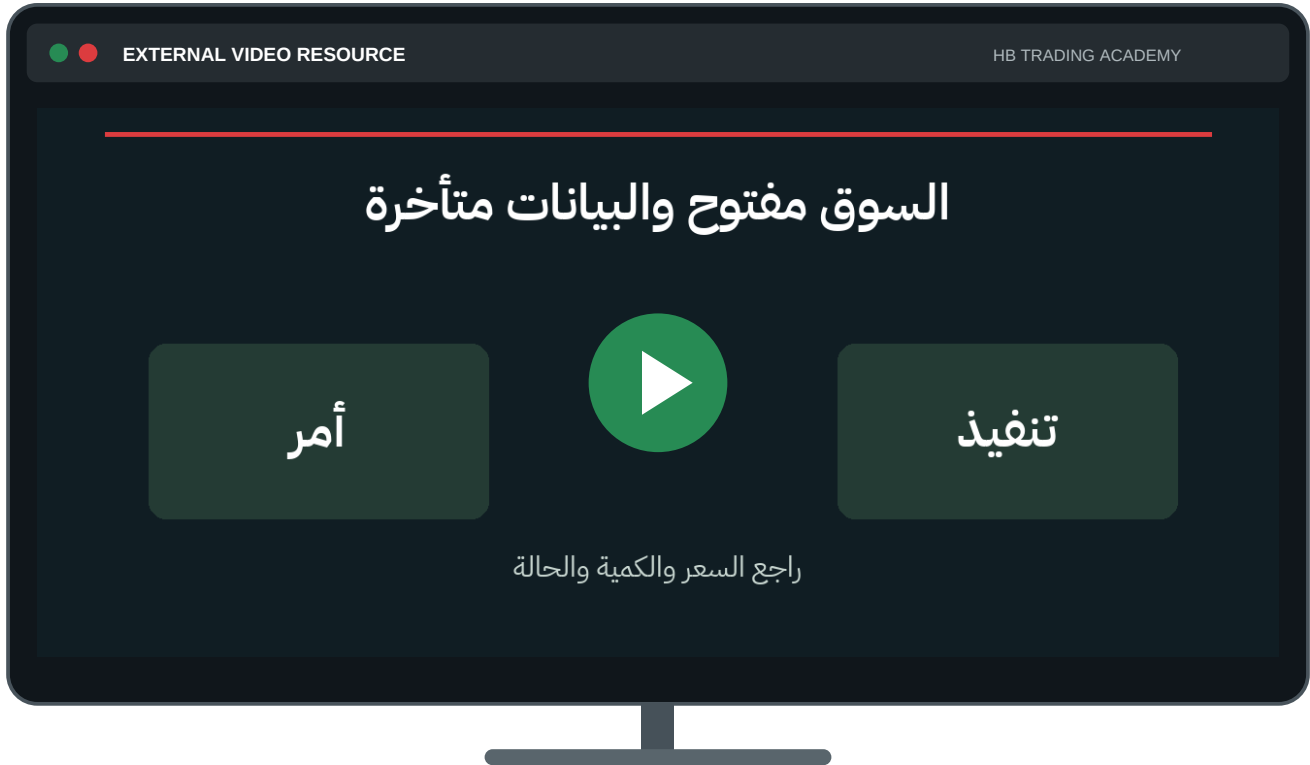
حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

السوق مفتوح والبيانات متأخرة

TradingView



00:17 – 00:46

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد الضوء الأخضر للسوق المفتوح ثم Data is delayed للرمز المحدد. مدة 10 دقائق ظاهرة لهذا المثال التاريخي فقط؛ لا تعممها على كل أداة. تجاوز الإعلانات ولا تشتت باقة من هذا الدرس. توقف عند 00:46 قبل شرح الترقية. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

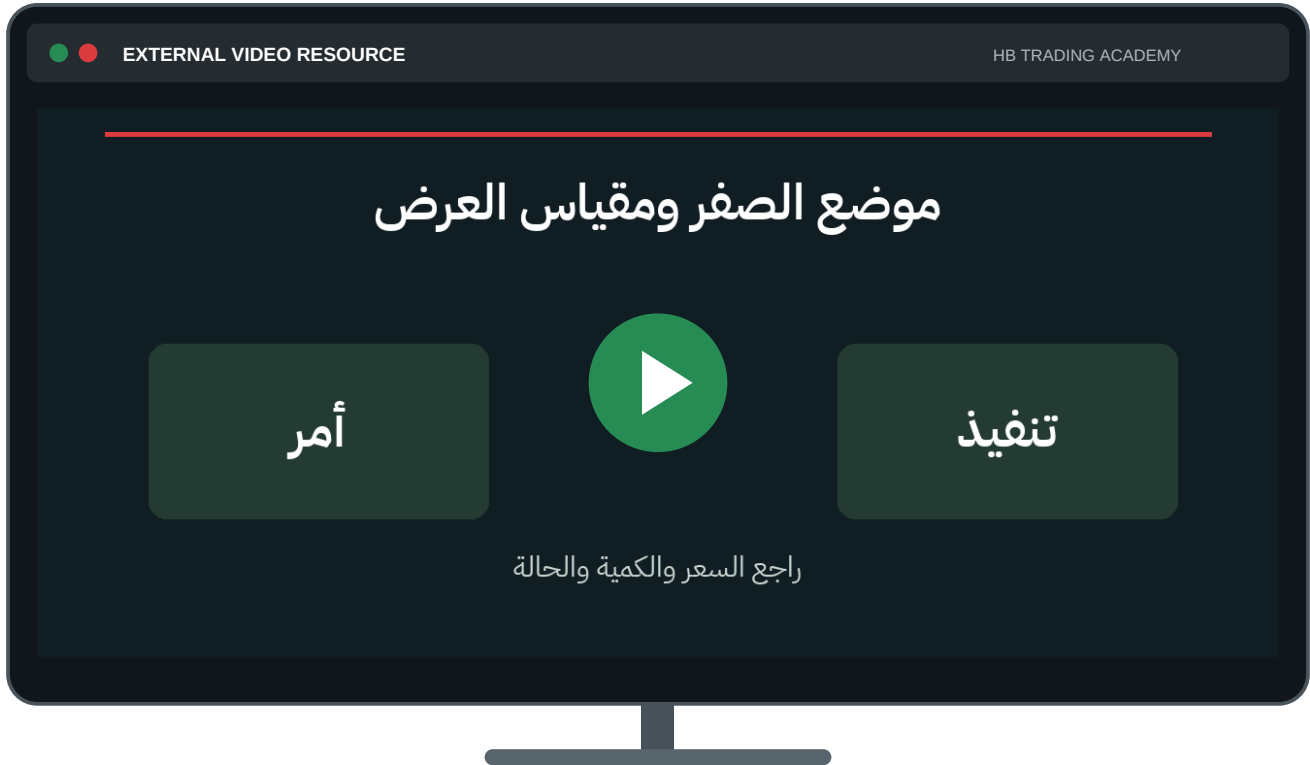
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

موضع الصفر ومقياس العرض

Bookmap



00:17 – 00:35

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد وضع Symmetrical أي متناظر يجعل الصفر وسط الرسم، ثم Include0 أي تضمين الصفر الذي يبقيه ظاهراً دون اشتراط الوسط. اقرأ قيم المحور؛ ميل الخط وطوله يتغيران بتنسيق العرض. هذه إعدادات Bookmap في المثال، وليست وحدة السعر نفسها أو قاعدة منصة أخرى. توقف عند 00:35 قبل شرح الوضع المضغوط. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. أخطاء تجعل المقارنة مضللة

7. من الملاحظة إلى بطاقة تدريب

اكتب أولاً: الأداة والعقد والمصدر، والفترة والطريقة وبداية الجمع. ثم السعر في النقطتين و CVD في النقطتين، وفرق كل منهما. دون هل توجد إعادة ضبط أو بيانات غير مصنفة أو مرشح أو تأخير.

بعدها اكتب جملة ملاحظة مثل «السعر ارتفع من 100 إلى 101 ، والمتركم انخفض من 10 إلى 4 خلال الفترة نفسها». وجملة تفسير محدودة مثل «المبادرة المصنفة لم تتبع ارتفاع السعر في هذه المدة؛ أحتاج إلى فحص التنفيذ والعروض قبل تفسير السبب».

أضف ما الذي سيجعل الفكرة غير مناسبة: اختلاف المصدر، أو ظهور إعادة ضبط، أو استمرار السعر خلاف الاحتمال المقترح. لا تجبر السوق على تأكيدها. لا نفذ صفقة من هذا الدرس وحده؛ شروط الانتظار والدخول والخطر لها دروس تطبيقية لاحقة.

أسئلة شائعة

هل التوافق يعني استمرار الاتجاه؟

لا. هو وصف اتجاه التغير في المدة المقروءة، وليس ضمانا للفترة التالية.

هل كل اختلاف انعكاس؟

لا. قد يبقى الاختلاف أو تستمر الحركة، ونحتاج إلى سياق وبيانات وشروط أخرى.

هل دلتا موجبة وسعر هابط تناقض؟

لا. فرق كميات المبادرة واستجابة السعر له سؤالان مختلفان.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

هل دلتا موجبة وسعر هابط تناقض؟

هل يمكن مقارنة ميل خطين بصريا؟

نقرأ أرقامهما ووحدهاتهما وحدود المحور؛ الميل وحده يتغير بتنسيق العرض.

مصطلحات بسيطة

1 توافق: تغير الرقمين في الاتجاه نفسه ضمن النطاق المحدد.

2 اختلاف: عدم متابعة أحد الرقمين لتغير الآخر في المقارنة.

3 قمة: مستوى مرتفع معلن يتبعه تراجع في الرسم المختار.

4 قاع: مستوى منخفض معلن يتبعه ارتفاع في الرسم المختار.

5 Divergence: اسم شائع لاختلاف المقارنة، لا أمر دخول.

6 مقياس الرسم: حدود عرض الأرقام ووحدهاتها على المحور.

تمرين قصير

1 السؤال 1: السعر 100 إلى 101 و CVD10 إلى 16 ؛ ما الوصف؟

2 السؤال 2: السعر 100 إلى 99 و CVD10 إلى 4 ؛ هل الفترة شرائية لأن 4 موجب؟

3 السؤال 3: قمنا السعر 100 ثم 101 ، وقمنا CVD10 ثم 8 ؛ ما الملاحظة؟

4 السؤال 4: هل 100 إلى 0 في CVD عبر إعادة ضبط يثبت بيع 100 ؟

5 السؤال 5: هل وصف اختلاف يمنحنا نسبة ربح أو إذن دخول؟

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

تمرين قصير

الإجابات والخلاصة

- 1: الإجابة 1: توافق صاعد في الفترة؛ لا ضمان للخطوة التالية.
- 2: الإجابة 2: لا؛ المتراكم انخفض 6 ، مع توافق هابط في المثال.
- 3: الإجابة 3: قمة سعر أعلى وقمة متراكم أقل في الجزأين المحددين.
- 4: الإجابة 4: لا؛ نراجع بداية الدورة قبل وصف التنفيذ.
- 5: الإجابة 5: لا؛ هذه ملاحظة تحتاج سياقاً وشروطاً واختباراً وإدارة خطر.

أبدأ بوصف رقمين في وقت معلوم. افصل التغير عن العلامة، والملاحظة عن الاحتمال، قبل أي تطبيق.

مراجع تدقيق المفاهيم

هذه المصادر الرسمية استخدمت لفحص المفاهيم والمخاطر. تظل المقاطع المرئية مصادر خارجية تعود حقوقها لقنواتها.

Bookmap — تعريف المتراكم ونطاقه وإعداد مقياس الرسم

Bookmap — المتراكم ومقارنته بالسعر

Bookmap — حدود استخدام المتراكم وحده للدخول

NinjaTrader — الطريقة و فرق الفترة والمتراكم

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.