Market Talks
مركز التعليم

الأسهم · مبتدئ · الدرس 5 من 15

شرح مؤشرات الأسهم

ما الذي تقيسه مؤشرات S&P 500 وDow وNasdaq-100 وغيرها، وكيف تُحسب، ولماذا تهم طريقة الحساب

قراءة 12 دقائق 8 أسئلة مع مفتاح الإجابات

الأسهم · مبتدئ · الدرس 5 من 15

شرح مؤشرات الأسهم

في جملة واحدة

يتتبع مؤشر الأسهم قيمة مجموعة من الأسهم برقم واحد، فترى بنظرة واحدة كيف يسير أداء سوق ما أو جزء منها. ومعظم المؤشرات ترجّح كل شركة بقيمتها السوقية، لكن بعضها، مثل مؤشر Dow وNikkei 225، يرجّح بسعر السهم. ولا يمكن شراء المؤشر مباشرة، لكن يمكن تتبعه عبر صناديق المؤشرات وصناديق المؤشرات المتداولة (ETF) والعقود الآجلة ومنتجات أخرى.

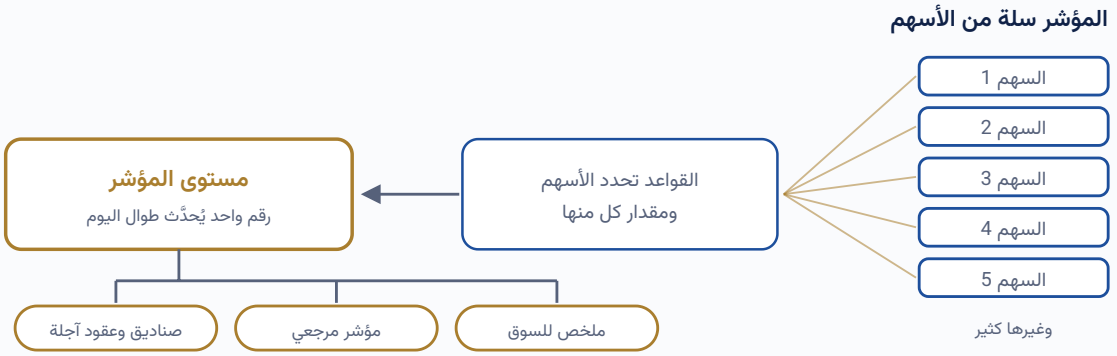
رقم واحد لسوق كاملة

عندما يقول مذيع الأخبار إن «السوق ارتفعت 1% اليوم»، فهو لا يقصد في الغالب كل الأسهم. بل يقصد **مؤشر أسهم**: رقماً واحداً يتتبع القيمة المجمعة لمجموعة مختارة من الأسهم. فإذا ارتفعت معظم أسهم المجموعة ارتفع المؤشر، وإذا هبط معظمها هبط.

تخيّل المؤشر سلة. فالجهة المزودة للمؤشر تقرر الأسهم التي تدخل السلة ومقدار كل منها، ثم تحسب قيمة السلة طوال يوم التداول. وأشهر هذه السلال:

- مؤشر **S&P 500**، ويضم نحو 500 من أكبر الشركات الأمريكية،
- مؤشر **Dow Jones Industrial Average**، أو «the Dow» اختصاراً، ويضم 30 شركة أمريكية كبيرة،
- مؤشر **Nasdaq-100**، ويضم 100 من أكبر الشركات المدرجة في Nasdaq.

وتُستخدم المؤشرات بثلاث طرق رئيسية: **ملخصاً** سريعاً لحال السوق، و**مؤشراً مرجعياً** (benchmark) للحكم على ما إذا كان أداء مستثمر أو صندوق أفضل من السوق أو أسوأ، وأساساً لـ**منتجات**، مثل صناديق المؤشرات والعقود الآجلة، تتيح للناس تداول السلة كلها دفعة واحدة.



الشكل 1. المؤشر سلة من الأسهم تُختار وفق قواعد محددة. وقيمته رقم واحد يُستخدم ملخصاً ومؤشراً مرجعياً وأساساً لمنتجات.

النقاط والمستويات والنسب المئوية

يُقاس المؤشر **بالنقاط** لا بالدولارات. فكل مؤشر يبدأ في يومه الأول من **قيمة أساس** مختارة، تكون غالباً 100 أو 1,000، ثم يصعد ويهبط مع أسهمه. فمؤشر FTSE 100 في لندن مثلاً بدأ عند 1,000 نقطة عام 1984، ومؤشر DAX في ألمانيا عند 1,000 نقطة عام 1988. والمستوى نفسه لا يحمل معنى أعمق، فهو يبيّن فقط المسافة التي قطعتها السلة منذ بدايتها.

ولهذا ينبغي مقارنة المؤشرات **بالنسب المئوية** لا بالنقاط. فمستويات المؤشرات مختلفة جداً، وقد يعني العدد نفسه من النقاط تحركات مختلفة تماماً.

مثال: النقاط مقابل النسب المئوية

لنفترض أن مؤشر Dow ارتفع في أحد الأيام 400 نقطة من 45,000، وأن S&P 500 ارتفع 60 نقطة من 6,000. يبدو تحرك Dow أكبر، لكنه بالنسبة المئوية يساوي = 400 ÷ 45,000 = **0.9%**، في حين أن تحرك S&P 500 يساوي = 60 ÷ 6,000 = **1.0%**. فقد كان يوم S&P 500 هو الأقوى في الواقع. وهذه المستويات للتوضيح فقط، فتحقق دائماً من أحدث القيم في عرض سعر مباشر.

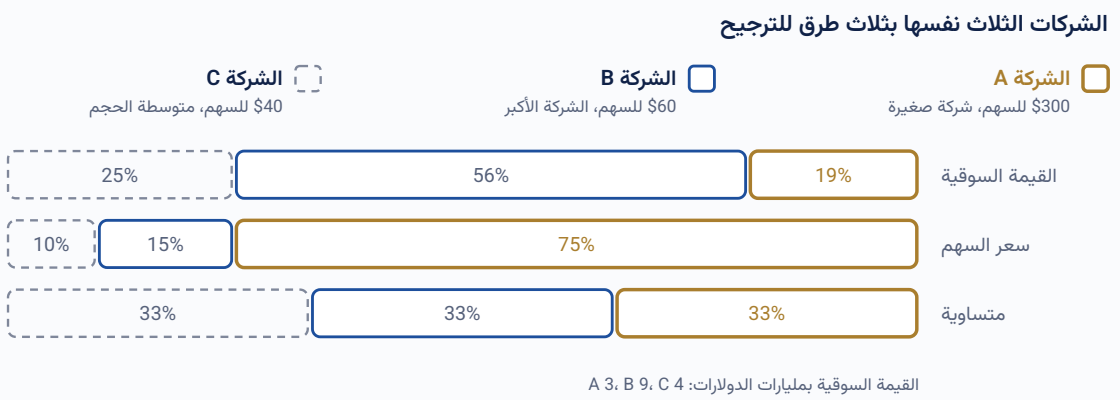
كيف يُرجَّح المؤشر

أهم سؤال عن أي مؤشر هو الوزن الذي تحصل عليه كل شركة. وهناك ثلاث طرق شائعة:

- **الترجيح بالقيمة السوقية.** تُحتسب كل شركة بنسبة قيمتها السوقية: سعر السهم مضروباً في عدد الأسهم. فأكبر الشركات لها أكبر تأثير. وتعمل معظم المؤشرات الرئيسية بهذه الطريقة، ومنها S&P 500 وNasdaq-100 وFTSE 100 وDAX. ويستخدم معظمها **الأسهم الحرة** (free float)، أي لا يحتسب إلا الأسهم المتاحة للتداول، ويستبعد الكتل الكبيرة التي يملكها المؤسسون أو الحكومات.
- **الترجيح بالسعر.** تُحتسب كل شركة بنسبة سعر سهمها، أياً كان حجمها. ويعمل مؤشر Dow ومؤشر Nikkei 225 الياباني بهذه الطريقة.

- **الأوزان المتساوية.** تُحتسب كل الشركات بالقدر نفسه. وهذه الطريقة أقل شيوعاً في المؤشرات الرئيسية، لكن صناديق مؤشرات كثيرة تقدم نسخاً متساوية الأوزان.

ويعرض الشكل 2 الشركات الثلاث نفسها بكل طريقة. فالشركة B هي الأكبر بفارق كبير، لكن الشركة A، صاحبة أعلى سعر للسهم، هي المهيمنة في المؤشر المرجح بالسعر.



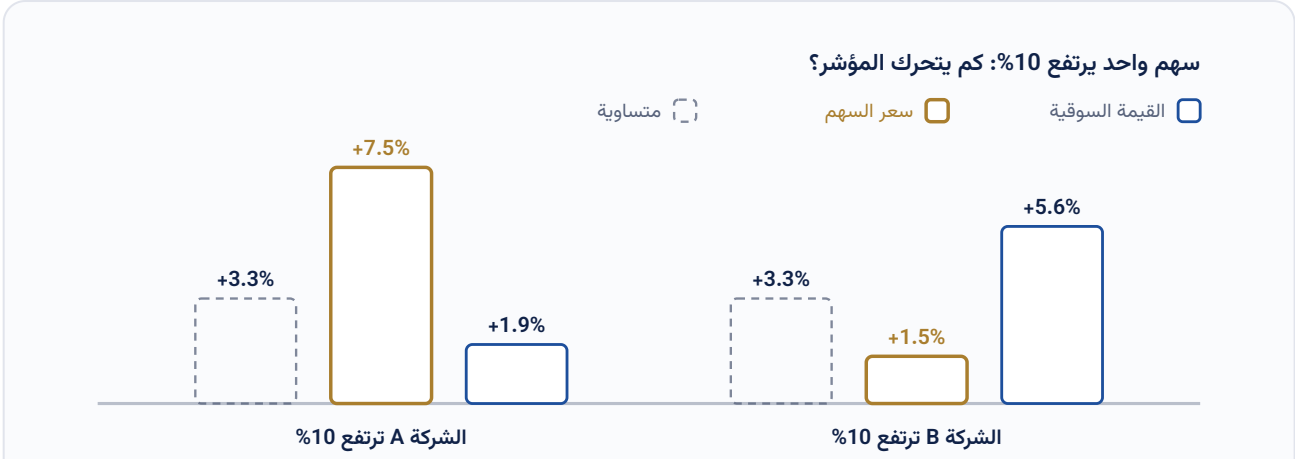
الشكل 2. ثلاث شركات خيالية مرجحة بثلاث طرق مختلفة. وطريقة الترجيح تحدد صاحب التأثير الأكبر.

لماذا تهم طريقة الترجيح

طريقة الترجيح هي التي تحدد مقدار تغير المؤشر مع تحرك كل شركة. وباستخدام الشركات الثلاث نفسها، لنفترض أن سهماً واحداً ارتفع 10% وبقيت الأسهم الأخرى كما هي:

- إذا ارتفعت **الشركة B**، وهي الأكبر، بنسبة 10%، يرتفع المؤشر المرجح بالقيمة السوقية نحو **5.6%**، لكن المؤشر المرجح بالسعر لا يرتفع إلا **1.5%**، لأن سعر سهم B منخفض.
- إذا ارتفعت **الشركة A**، صاحبة أعلى سعر للسهم، بنسبة 10%، يقفز المؤشر المرجح بالسعر **7.5%**، في حين يرتفع المؤشر المرجح بالقيمة السوقية أقل من 2%.
- وفي المؤشر متساوي الأوزان، يضيف ارتفاع أي واحدة من الثلاث بنسبة 10% نحو **3.3%**.

ولهذا يتحرك مؤشر Dow وS&P 500 أحياناً بشكل مختلف في اليوم نفسه. فالتحرك الكبير في سهم مرتفع السعر ضمن Dow قد يدفع Dow أكثر من S&P 500، حتى لو لم تكن الشركة كبيرة بشكل خاص. ولهذا أيضاً قد يهم سعر سهم الشركة عند انضمامها إلى Dow: فالسهم ذو السعر المرتفع جداً أو المنخفض جداً سيكون تأثيره أكبر أو أصغر من اللازم.



الشكل 3. الارتفاع نفسه بنسبة 10% في سهم واحد يحرك كل نوع من المؤشرات بمقدار مختلف جداً.

المؤشرات الأمريكية الرئيسية

لأن السوق الأمريكية هي الأكبر في العالم، تُتابَع مؤشراتها في كل مكان:

المؤشر	ما الذي يضمه	الترجيح	البداية
S&P 500	نحو 500 شركة أمريكية كبيرة، تمثل نحو 80% من قيمة السوق الأمريكية	القيمة السوقية (الأسهم الحرة)	1957
Dow Jones Industrial Average	30 شركة أمريكية كبيرة ومعروفة	سعر السهم	1896
Nasdaq-100	100 من أكبر الشركات غير المالية في Nasdaq	القيمة السوقية، مع حدود لأوزان الأكبر	1985
Nasdaq Composite	كل الأسهم المدرجة في Nasdaq تقريباً، وهي عدة آلاف	القيمة السوقية	1971
Russell 2000	نحو 2,000 شركة أمريكية أصغر	القيمة السوقية (الأسهم الحرة)	1984

يستخدم المحترفون في الغالب مؤشر S&P 500 بوصفه «السوق»، لأنه واسع ومرجح بالحجم. ومؤشر Dow هو الأقدم والأشهر، لكنه بأسهمه الثلاثين وترجيحه بالسعر مقياس أضيق. ومؤشر Nasdaq-100 يغلب عليه قطاع التكنولوجيا، ولذلك يتحرك عادة أكثر من S&P 500 في الاتجاهين. أما Russell 2000 فيبيّن أداء الشركات الأصغر، وهو ما يعكس كثيراً حال الاقتصاد الأمريكي في الداخل.

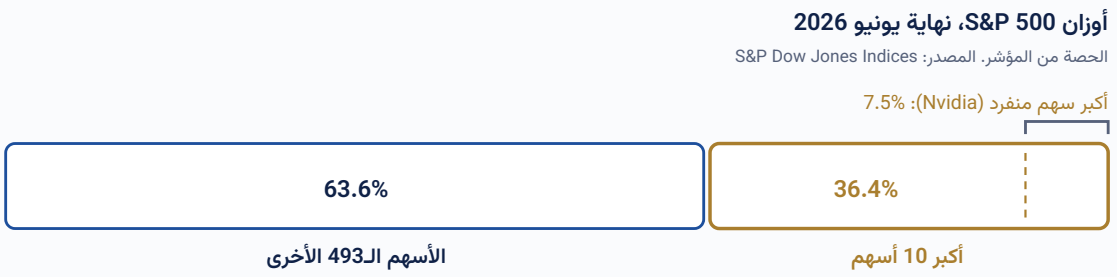
بضع شركات عملاقة تحرك S&P 500

للترجيح بالقيمة السوقية نتيجة مهمة: عندما تكبر بضع شركات كثيراً، فإنها تقود المؤشر كله. فبحسب S&P Dow Jones Indices، كان مؤشر S&P 500 في نهاية يونيو 2026 يضم **503 أسهم مكونة** (لبعض الشركات فئتان من

الأسهم)، لكن **أكبر 10 أسهم فيه شكّلت 36.4%** من المؤشر. وشكّلت أكبر شركة منفردة، Nvidia، نسبة **7.5%**.

وكانت بقية الأسماء العشرة الأولى Apple وMicrosoft وAmazon وAlphabet (بفئتين من الأسهم) وBroadcom وMicron Technology وMeta Platforms وTesla. ومعظمها شركات تكنولوجيا أو إنترنت.

ولذلك عندما يقال إن «S&P 500 ارتفع اليوم»، فقد يعني ذلك أساساً أن حفنة من أسهم التكنولوجيا العملاقة ارتفعت. فقد يخفي مؤشر قوي سوقاً ضعيفة تحته، وقد يحدث العكس أيضاً. ويتابع المتداولون مقاييس **اتساع السوق** (market breadth)، مثل عدد الأسهم التي ارتفعت مقارنة بعدد التي هبطت، لمعرفة ما إذا كان التحرك واسعاً أو ضيقاً. ويتناول المستوى المتوسط اتساع السوق بالتفصيل.



الشكل 4. في يونيو 2026، شكّلت أكبر 10 أسهم أكثر من ثلث S&P 500.

مؤشرات حول العالم

لكل سوق رئيسية مؤشرها الرئيسي، وتديره عادة البورصة أو شركة متخصصة في المؤشرات:

- **أوروبا:** FTSE 100 (المملكة المتحدة)، وDAX (ألمانيا، 40 شركة منذ سبتمبر 2021)، وCAC 40 (فرنسا)، وEuro Stoxx 50 الذي يضم 50 شركة كبيرة من أنحاء منطقة اليورو.
- **آسيا:** Nikkei 225 ومؤشر TOPIX الأوسع (اليابان)، وHang Seng (هونغ كونغ)، وCSI 300 (البر الرئيسي الصيني)، وNifty 50 (الهند)، وKOSPI (كوريا).

وهناك أيضاً مؤشرات عالمية. فمؤشر **MSCI World** يتتبع الشركات الكبيرة والمتوسطة في 23 دولة متقدمة. وفي نهاية أكتوبر 2026 كان يضم **1,248 سهماً مكوناً**، وشكّلت الشركات الأمريكية **72.8%** منه، وهو ما يذكّر بمدى هيمنة السوق الأمريكية.

وعند مقارنة مؤشرات دول مختلفة، تذكّر أن كل مؤشر يُحسب بعملته. فالعام الذي يرتفع فيه Nikkei 225 بنسبة 10% بالين قد يكون ربحاً أصغر بكثير، أو حتى خسارة، لمستثمر يقيس نتائجه بالدولار أو اليورو.



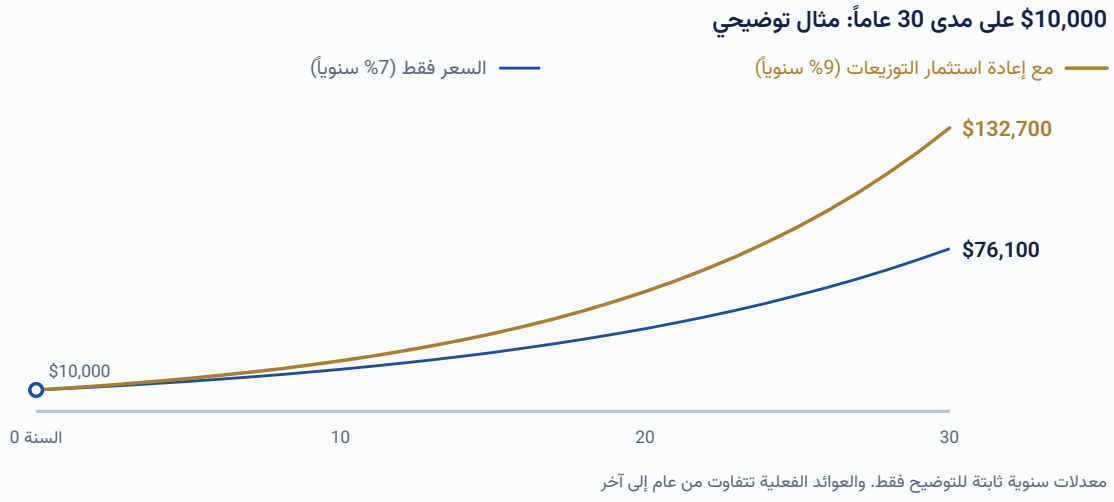
الشكل 5. بعض أكثر مؤشرات الأسهم متابعة خارج الولايات المتحدة.

المؤشرات السعرية والعائد الإجمالي

معظم المؤشرات الرئيسية، ومنها S&P 500 وDow وFTSE 100، **مؤشرات سعرية**. فهي تتبع أسعار الأسهم فقط. وعندما توزع شركة أرباحاً، ينخفض سعر سهمها عادة بنحو المبلغ الموزع، لكن المؤشر لا يضيف التوزيعات. ولذلك يقلل المؤشر السعري مما كسبه المستثمرون فعلاً.

أما **مؤشر العائد الإجمالي** فيفترض أن كل التوزيعات يُعاد استثمارها في المؤشر. ومؤشر DAX الألماني مثال غير معتاد على مؤشر رئيسي يُحسب بهذه الطريقة، وهذا أحد أسباب ظهوره أقوى من المؤشرات الأوروبية الأخرى على مدى فترات طويلة.

وعلى مدى سنوات كثيرة يصبح الفرق كبيراً. ويعرض الشكل 6 مثالاً بسيطاً: مبلغ 10,000$ ينمو بنسبة 7% سنوياً من مكاسب السعر وحدها يصبح نحو **76,100$** بعد 30 عاماً، في حين أن إضافة 2% سنوياً من التوزيعات المعاد استثمارها، أي 9% سنوياً في المجموع، تجعله نحو **132,700$**. والأرقام للتوضيح فقط، لكن الدرس حقيقي: التوزيعات مهمة، ومقارنة مؤشر سعري بمؤشر عائد إجمالي ليست مقارنة عادلة.



الشكل 6. التوزيعات المعاد استثمارها تصنع فرقاً كبيراً على مدى فترات طويلة. والمعدلات للتوضيح، لا توقعات.

كيف يتداول الناس المؤشرات

المؤشر مجرد عملية حسابية، ولذلك لا يمكن شراؤه مباشرة. وبدلاً من ذلك يستخدم الناس منتجات تتبعه:

- **صناديق المؤشرات وصناديق ETF.** صناديق تحتفظ بكل أسهم المؤشر أو بمعظمها، فتتبع قيمتها المؤشر عن قرب، مطروحاً منها رسم سنوي صغير. وهي الطريقة الأكثر شيوعاً لامتلاك «السوق» لدى المستثمرين طويلي الأجل. ويشرحها الدرس 13 بالتفصيل.
- **العقود الآجلة.** عقود على القيمة المستقبلية لمؤشر، مثل E-mini S&P 500، تُتداول نحو 24 ساعة يومياً في أيام الأسبوع. وهي تستخدم الرافعة المالية، ويستخدمها في الغالب المحترفون والمتداولون النشطون. ويتناولها المستوى المتقدم.
- **عقود الفروقات (CFD).** يقدم وسطاء كثيرون خارج الولايات المتحدة عقود فروقات على مؤشرات مثل «US500» أو «GER40». وهي عقود بالرافعة المالية وعالية المخاطر، وفي دول كثيرة ليست متاحة للجميع. ولا يمكن للمستثمرين الأفراد في الولايات المتحدة استخدامها.
- **عقود الخيارات.** عقود تمنح الحق في شراء مستوى مؤشر أو بيعه بسعر محدد، وتُستخدم للتحوط وللمضاربة.

وتختلف أسماء المؤشرات في منصات التداول. فقد يظهر S&P 500 باسم SPX أو US500 أو باسم صندوق ETF مثل SPY، وقد يظهر Nasdaq-100 باسم NDX أو NAS100 أو US100. فتحقق دائماً مما يتبعه المنتج بالضبط قبل تداوله.



الشكل 7. لا يمكن شراء المؤشر مباشرة. وهذه هي المنتجات الرئيسية التي تتبعه.

لماذا يهم هذا المتداولين

- **المؤشرات تحدد المزاج العام.** تتحرك معظم الأسهم في معظم الأيام في اتجاه مؤشرها الرئيسي نفسه. ويتابع متداولون كثيرون S&P 500 أو Nasdaq-100 قبل تداول أي سهم أمريكي منفرد.
- **اعرف طريقة الترجيح.** في مؤشر مرجح بالقيمة السوقية، قد تحرك بضعة أسهم عملاقة المؤشر كله. وفي Dow أو Nikkei 225، الأسهم مرتفعة السعر هي الأكثر تأثيراً.
- **قارن بالنسب المئوية.** النقاط تعتمد على مستوى المؤشر. أما النسب المئوية فتتيح لك مقارنة المؤشرات بإنصاف.
- **المؤشرات تربط الأسواق.** تُتداول العقود الآجلة على المؤشرات الأمريكية على مدار الساعة تقريباً، ولذلك كثيراً ما تكون أول مكان تظهر فيه أخبار الليل، وكثيراً ما تتحرك مع البيتكوين وتتفاعل مع أخبار أسعار الفائدة نفسها التي يتفاعل معها الدولار والذهب.

المصطلحات الأساسية

مؤشر الأسهم	رقم واحد يتتبع القيمة المجمعة لمجموعة مختارة من الأسهم.
نقاط المؤشر	الوحدة التي يُقاس بها المؤشر. ويعتمد مستواه على قيمة الأساس التي بدأ منها.
المؤشر المرجعي (benchmark)	مؤشر يُستخدم للحكم على ما إذا كان أداء استثمار ما أفضل من السوق أو أسوأ.
مرجح بالقيمة السوقية	طريقة تُحتسب فيها كل شركة بنسبة قيمتها السوقية.
مرجح بالسعر	طريقة تُحتسب فيها كل شركة بنسبة سعر سهمها. ويستخدمها مؤشر Dow وNikkei 225.
متساوي الأوزان	طريقة تُحتسب فيها كل شركة في المؤشر بالقدر نفسه.
الأسهم الحرة (free float)	الأسهم المتاحة للتداول العام، باستثناء الكتل الكبيرة التي يملكها المطلعون أو الحكومات.
اتساع السوق (market breadth)	عدد الأسهم المشاركة في تحرك السوق، مثل عدد الأسهم المرتفعة مقارنة بالمنخفضة.
المؤشر السعري	مؤشر يتتبع أسعار الأسهم فقط ولا يشمل التوزيعات.
مؤشر العائد الإجمالي	مؤشر يفترض إعادة استثمار كل التوزيعات.

أهم النقاط

1. يتتبع مؤشر الأسهم سلة من الأسهم برقم واحد. ويُستخدم ملخصاً للسوق، ومؤشراً مرجعياً، وأساساً لمنتجات مثل صناديق المؤشرات والعقود الآجلة.
2. تُقاس المؤشرات بالنقاط انطلاقاً من قيمة أساس. فقارن بينها بالنسب المئوية لا بالنقاط.
3. معظم المؤشرات الرئيسية مرجحة بالقيمة السوقية. أما Dow وNikkei 225 فمرجحان بسعر السهم، ما يمنح الأسهم مرتفعة السعر تأثيراً أكبر.
4. في يونيو 2026 شكّلت أكبر 10 أسهم 36.4% من S&P 500، فبضع شركات عملاقة قادرة على قيادة المؤشر كله.
5. معظم المؤشرات الرئيسية لا تشمل التوزيعات. ولا يمكن شراء المؤشر مباشرة، لكن يمكن تتبعه عبر صناديق ETF والعقود الآجلة وعقود الفروقات وعقود الخيارات.

اختبر نفسك

ضع دائرة حول إجابة واحدة لكل سؤال. مفتاح الإجابات مع الشرح في الصفحة التالية. يمكنك أيضاً أداء هذا الاختبار عبر الإنترنت على markettalks.info ومعرفة نتيجتك فوراً.

1. ما مؤشر الأسهم؟

- A سهم واحد يمثل السوق كلها
- B رقم يتتبع القيمة المجمعة لمجموعة مختارة من الأسهم
- C قائمة بالشركات التي توزع أرباحاً
- D سعر سهم في البورصة

2. يرتفع مؤشر Dow 400 نقطة من 45,000، ويرتفع S&P 500 بمقدار 60 نقطة من 6,000. أيهما ارتفع أكثر؟

- A Dow، لأن 400 أكبر من 60
- B S&P 500، لأن 1.0% أكبر من 0.9%
- C ارتفعا بالقدر نفسه
- D لا يمكن المقارنة بينهما

3. في مؤشر مرجح بالقيمة السوقية، أي شركة لها التأثير الأكبر؟

A صاحبة أعلى سعر للسهم

B صاحبة أكبر قيمة سوقية

C الأقدم

D لكل الشركات التأثير نفسه

4. أي مؤشرين مرجحان بالسعر؟

A S&P 500 وNasdaq-100

B FTSE 100 وDAX

C Dow Jones Industrial Average وNikkei 225

D Russell 2000 وMSCI World

5. سعر سهم الشركة A يبلغ $300 لكنها شركة صغيرة. وسعر سهم الشركة B يبلغ $60 لكنها الأكبر. في مؤشر مرجح بالسعر، ارتفاع أي شركة بنسبة 10% يحرك المؤشر أكثر؟

A الشركة A

B الشركة B

C كلتاهما بالقدر نفسه

D لا أي منهما يحرك المؤشر المرجح بالسعر

6. في يونيو 2026، ما الحصة التي شكّلتها أكبر 10 أسهم من S&P 500؟

A نحو 2%

B نحو 10%

C نحو 36%

D نحو 90%

7. ما الفرق بين المؤشر السعري ومؤشر العائد الإجمالي؟

A مؤشر العائد الإجمالي يشمل التوزيعات المعاد استثمارها

B المؤشر السعري يشمل التوزيعات

C مؤشر العائد الإجمالي لا يحتسب إلا الأسعار الهابطة

D لا فرق بينهما

8. لماذا لا يمكنك شراء مؤشر S&P 500 نفسه؟

A لأنه للمواطنين الأمريكيين فقط

B لأن المؤشر عملية حسابية، فتُستخدم منتجات تتبعه مثل صناديق ETF أو العقود الآجلة

C لأنه مغلق أمام المستثمرين الجدد

D لأنه لا يُتداول إلا في عطلات نهاية الأسبوع

مفتاح الإجابات

1 B

رقم يتتبع القيمة المجمعة لمجموعة مختارة من الأسهم

يتتبع المؤشر سلة من الأسهم برقم واحد، مثل S&P 500 الذي يضم نحو 500 شركة أمريكية كبيرة.

2 B

S&P 500، لأن 1.0% أكبر من 0.9%

قارن بالنسب المئوية: 45,000 ÷ 400 يساوي نحو 0.9%، في حين أن 6,000 ÷ 60 يساوي 1.0%.

3 B

صاحبة أكبر قيمة سوقية

في المؤشر المرجح بالقيمة السوقية، تُحتسب كل شركة بنسبة قيمتها السوقية. ويعمل S&P 500 وNasdaq-100 بهذه الطريقة.

4 C

Nikkei 225 وDow Jones Industrial Average

يرجّح Dow وNikkei 225 الشركات بسعر السهم، ولذلك تكون الأسهم مرتفعة السعر هي الأكثر تأثيراً.

5 A

الشركة A

الترجيح بالسعر لا ينظر إلا إلى سعر السهم. فسعر الشركة A الأعلى يمنحها تأثيراً أكبر، مهما كان حجم الشركة B.

6 C

نحو 36%

بحسب S&P Dow Jones Indices، شكّلت الأسهم العشرة الأولى 36.4% من المؤشر، وشكّل أكبر سهم منفرد، Nvidia، نسبة 7.5%.

7 A

مؤشر العائد الإجمالي يشمل التوزيعات المعاد استثمارها

يتتبع المؤشر السعري أسعار الأسهم فقط. أما مؤشر العائد الإجمالي فيفترض إعادة استثمار التوزيعات، ولذلك ينمو أسرع مع الوقت. وDAX مؤشر عائد إجمالي.

8 B

لأن المؤشر عملية حسابية، فتُستخدم منتجات تتبعه مثل صناديق ETF أو العقود الآجلة

المؤشر رقم، لا شيء يمكن امتلاكه. وصناديق المؤشرات وصناديق ETF والعقود الآجلة وعقود الفروقات وعقود الخيارات مصممة لتتبعه.

المصادر

- S&P Dow Jones Indices، Icons: The S&P 500 and The Dow: https://www.spglobal.com/spdji/en/index-literacy/the-sp-500-and-the-dow/
- S&P Dow Jones Indices، النشرة التعريفية لمؤشر S&P 500 في 30 يونيو 2026: https://topforeignstocks.com/wp-content/uploads/2026/07/SP-500-Factsheet-as-of-Jun-30-2026.pdf
- MSCI، النشرة التعريفية لمؤشر MSCI World (30 أكتوبر 2026): https://www.msci.com/documents/10199/255599/msci-world-index-gbp-net.pdf

- Trackinsight، مؤشر DAX الألماني الرئيسي يتوسع أخيراً بعد 33 عاماً: https://www.trackinsight.com/en/etf-news/german-flagship-index-dax-finally-expands-33-years

Market Talks

تابع التعلّم

التالي: الدرس 6
قراءة عرض سعر السهم

هذا الدرس جزء من مسار الأسهم في مركز التعليم لدى MARKET TALKS. دروس المستوى المبتدئ مجانية، ولكل درس اختبار وملف PDF قابل للتنزيل. أما دروس المستويين المتوسط والمتقدم فهي للأعضاء.

مركز التعليم
دروس من المبادئ الأساسية حتى الموضوعات المتقدمة

تحليل الأسواق
تحليل فني وأساسي للأسواق الرئيسية

التقارير
البيتكوين والذهب والفضة وSPX وغيرها

markettalks.info

تيليجرام @MARKET_TALKS

لأغراض تعليمية فقط. لا يُعد أي محتوى في هذا المستند نصيحة مالية. © 2026 MARKET TALKS. يمكنك مشاركة ملف PDF هذا دون تعديل.