Market Talks
مرکز آموزش

کالاها · مبتدی · درس ۲ از ۱۵

چهار بخش اصلی

انرژی، فلزات، کشاورزی و دام: هر گروه چه چیزهایی را در بر می‌گیرد، چه عواملی آن را حرکت می‌دهند و چقدر بزرگ است

۱۲ دقیقه مطالعه ۸ سؤال آزمون همراه با کلید پاسخ

کالاها · مبتدی · درس ۲ از ۱۵

چهار بخش اصلی

در یک جمله

کالاها در چهار بخش اصلی جای می‌گیرند: انرژی، فلزات، کشاورزی و دام. انرژی و فلزات کالاهای سخت‌اند که از معدن استخراج یا از زمین پمپاژ می‌شوند، در حالی که محصولات کشاورزی و دام کشت یا پرورش داده می‌شوند. هر بخش محرک‌ها، فصل‌ها و ریسک‌های خودش را دارد و دانستن این‌که یک کالا به کدام بخش تعلق دارد، نخستین گام برای فهم دلیل حرکت قیمت آن است.

چهار خانواده کالا

در جهان صدها ماده خام وجود دارد، اما آن‌هایی که در بورس‌های بزرگ معامله می‌شوند در چهار خانواده کلی جای می‌گیرند که به آن‌ها **بخش** (sector) می‌گویند:

- **انرژی:** نفت خام، گاز طبیعی و سوخت‌هایی که از آن‌ها ساخته می‌شوند، مانند بنزین و گازوئیل.
- **فلزات:** فلزات گران‌بها مانند طلا و نقره، و فلزات صنعتی مانند مس و آلومینیوم.
- **کشاورزی:** محصولات زراعی مانند ذرت، گندم و سویا، و محصولات استوایی مانند قهوه، شکر و کاکائو.
- **دام:** حیواناتی که برای گوشت پرورش داده می‌شوند، عمدتاً گاو و خوک.

کالاهای یک بخش معمولاً محرک‌های مشترکی دارند. نفت و گاز طبیعی هر دو به اقتصاد و آب‌وهوا واکنش نشان می‌دهند. ذرت و گندم هر دو به برداشت محصول وابسته‌اند. پس وقتی می‌شنوید «انرژی بالا رفته» یا «غلات پایین آمده‌اند»، معمولاً یعنی یک گروه کامل با هم حرکت می‌کند. برخی ارائه‌دهندگان شاخص این چهار بخش را به گروه‌های کوچک‌تری تقسیم می‌کنند. برای نمونه، شاخص Bloomberg Commodity Index شش گروه دارد: انرژی، غلات، فلزات صنعتی، فلزات گران‌بها، کالاهای نرم و دام.

چهار بخش کالاها



شکل ۱. چهار بخش کالاها و برخی از بازارهای اصلی هر کدام.

کالاهای سخت و کالاهای کشاورزی و دامی

معامله‌گران کالاها را در دو گروه بزرگ‌تر هم دسته‌بندی می‌کنند:

- **کالاهای سخت** (hard commodities) از دل زمین استخراج یا پمپاژ می‌شوند: انرژی و فلزات. معمولاً می‌توان آن‌ها را مدت طولانی انبار کرد و عرضه‌شان آهسته تغییر می‌کند. به تولید رساندن یک میدان نفتی یا معدن مس تازه ممکن است سال‌ها طول بکشد.
- **کالاهای کشاورزی و دامی** (soft commodities) کشت یا پرورش داده می‌شوند: محصولات کشاورزی و دام. بسیاری از آن‌ها فاسدشدنی‌اند، پس انبار کردنشان دشوارتر است و عرضه‌شان هر فصل از نو شکل می‌گیرد. یک برداشت خوب یا بد می‌تواند در چند ماه وضعیت را تغییر دهد.

این تفاوت بر رفتار قیمت‌ها اثر می‌گذارد. کالاهای سخت معمولاً از اقتصاد و چرخه‌های طولانی سرمایه‌گذاری پیروی می‌کنند. کالاهای کشاورزی و دامی معمولاً از آب‌وهوا و تقویم پیروی می‌کنند.

به یک اصطلاح دقت کنید. در معاملات، **«کالاهای نرم»** (softs) معنای محدودتری دارد: به گروهی از محصولات استوایی، عمدتاً قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال، گفته می‌شود. پس ذرت یک کالای کشاورزی است، اما جزو «کالاهای نرم» نیست. درس ۱۳ کالاهای نرم را به تفصیل بررسی می‌کند.



شکل ۲. کالاهای سخت استخراج یا پمپاژ می‌شوند و کالاهای کشاورزی و دامی کشت یا پرورش داده می‌شوند. این تفاوت رفتار قیمت آن‌ها را شکل می‌دهد.

انرژی: بزرگ‌ترین بخش

انرژی بزرگ‌ترین و پربیننده‌ترین بخش کالاهاست، چون تقریباً همه بخش‌های اقتصاد از آن استفاده می‌کنند. بازارهای اصلی آن عبارت‌اند از:

- **نفت خام.** دو نرخ مرجع اصلی، WTI، نفتی آمریکایی، و Brent، نفتی از دریای شمال‌اند که قیمت بیشتر نفت جهان بر اساس آن تعیین می‌شود. درس ۷ این دو را مقایسه می‌کند.
- **گاز طبیعی.** برای گرمایش، نیروگاه‌ها و صنعت به کار می‌رود. جابه‌جا کردن گاز از نفت دشوارتر است، پس قیمت آن از منطقه‌ای به منطقه دیگر بسیار متفاوت است. نرخ مرجع اصلی آمریکا Henry Hub است. درس ۸ به گاز می‌پردازد.

- **فرآورده‌های پالایشی.** بنزین، گازوئیل، نفت گرمایشی و سوخت جت در پالایشگاه‌ها از نفت خام ساخته می‌شوند و بازارهای خودشان را دارند.

خودِ نفت خام به‌ندرت به همان شکل مصرف می‌شود. به گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا (EIA)، هر بشکه ۴۲ گالنی نفت خام در پالایشگاه‌های آمریکا در سال ۲۰۲۳ به‌طور میانگین حدود **۱۹٫۶ گالن بنزین، ۱۲٫۵ گالن گازوئیل و نفت گرمایشی و ۴٫۴ گالن سوخت جت** به همراه مجموعه‌ای از فرآورده‌های دیگر تولید کرد. جمع این‌ها از ۴۲ گالن بیشتر می‌شود، چون پالایش حجم را افزایش می‌دهد.

زغال‌سنگ، برق، اورانیوم و مجوزهای انتشار کربن هم معامله می‌شوند، اما این‌ها بیشتر بازار شرکت‌ها و متخصصان‌اند تا معامله‌گران خرد.

یک بشکه نفت خام به چه تبدیل می‌شود

پالایشگاه‌های آمریکا، ۲۰۲۳، گالن. منبع: EIA آمریکا



شکل ۳. هر بشکه ۴۲ گالنی نفت خام به فرآورده‌های بسیاری پالایش می‌شود. پالایش حجم را افزایش می‌دهد، پس بیش از ۴۲ گالن خارج می‌شود.

فلزات: گران‌بها و صنعتی

فلزات در دو گروه جای می‌گیرند که رفتار کاملاً متفاوتی دارند:

- **فلزات گران‌بها:** طلا، نقره، پلاتین و پالادیوم. این فلزات کمیاب‌اند، زنگ نمی‌زنند و به‌ویژه طلا را سرمایه‌گذاران و بانک‌های مرکزی به‌عنوان ذخیره ارزش نگه می‌دارند. شورای جهانی طلا تقاضای رکورد **۵,۰۰۲ تن** طلا را در ۲۰۲۵ گزارش کرد، از جمله **۲,۱۷۵ تن** تقاضای سرمایه‌گذاری و **۸۶۳ تن** خرید بانک‌های مرکزی.
- **فلزات صنعتی** که به آن‌ها **فلزات پایه** هم می‌گویند: مس، آلومینیوم، روی، نیکل، سرب و قلع. این فلزات در ساخت شبکه‌های برق، ساختمان‌ها، خودروها، ماشین‌آلات و باتری‌ها به کار می‌روند، پس قیمتشان از فعالیت کارخانه‌ها و ساخت‌وساز در سراسر جهان پیروی می‌کند، به‌ویژه در چین که بزرگ‌ترین مصرف‌کننده بسیاری از آن‌هاست.

مرز میان این دو گروه کامل نیست. نقره فلزی گران‌بهاست، اما بخش بزرگی از آن در الکترونیک و پنل‌های خورشیدی مصرف می‌شود. پلاتین و پالادیوم در فیلترهای اگزوز خودروها به کار می‌روند. به همین دلیل این فلزات هم به ترس سرمایه‌گذاران و هم به وضعیت صنعت واکنش نشان می‌دهند. درس‌های ۹، ۱۰ و ۱۱ به طلا، دیگر فلزات گران‌بها و مس می‌پردازند.



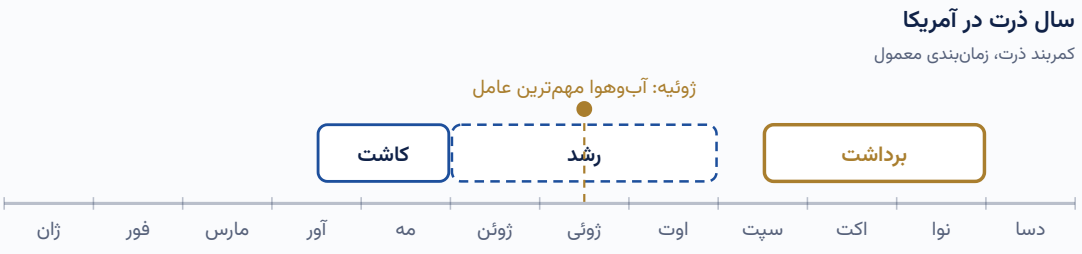
شکل ۴. فلزات گران‌بها و فلزات صنعتی کاربردها و محرک‌های متفاوتی دارند، اما نقره، پلاتین و پالادیوم در هر دو دنیا جای دارند.

کشاورزی: غلات، دانه‌های روغنی و کالاهای نرم

کالاهای کشاورزی کشت می‌شوند و همین آن‌ها را حساس‌ترین بخش بازار به آب‌وهوا می‌کند. این کالاها در دو گروه جای می‌گیرند:

- **غلات و دانه‌های روغنی:** ذرت، گندم، سویا و کنجاله و روغنی که از سویا به دست می‌آید، به‌اضافه برنج و جو دوسر. این محصولات خوراک انسان و دام‌اند و از ذرت و روغن سویا برای تولید سوخت زیستی هم استفاده می‌شود.
- **کالاهای نرم:** قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال. این محصولات در مناطق گرم می‌رویند و برخی عمدتاً از چند کشور محدود می‌آیند. برای نمونه، بیشتر کاکائوی جهان از ساحل عاج و غنا در غرب آفریقا تأمین می‌شود، پس یک فصل ضعیف در آن‌جا می‌تواند قیمت جهانی را جابه‌جا کند.

محصولات کشاورزی از یک تقویم پیروی می‌کنند. در کمربند ذرت آمریکا، کشاورزان معمولاً از نیمه آوریل تا ماه مه ذرت می‌کارند و برداشت را از نیمه سپتامبر آغاز می‌کنند. ماه‌های تابستان، به‌ویژه ژوئیه که گیاهان گرده‌افشانی می‌کنند، زمانی است که خبرهای آب‌وهوایی بیشترین اثر را بر قیمت ذرت دارند. کشورهای نیمکره جنوبی مانند برزیل و آرژانتین با تقویمی وارونه کشت می‌کنند، پس تقریباً در تمام سال از جایی خبری می‌رسد.



شکل ۵. تقویم ذرت در آمریکا. آب‌وهوا در فصل رشد تابستان بیشترین اثر را بر اندازه محصول دارد.

دام: کوچک‌ترین بخش

قراردادهای آتی دام عمدتاً در CME Group در شیکاگو معامله می‌شوند. قراردادهای اصلی عبارت‌اند از **گاو زنده** (live cattle، گاوِ آماده کشتار)، **گوساله پرواری** (feeder cattle، گاوهای جوانی که پروار خواهند شد) و **خوک کم‌چرب** (lean hogs).

دام از یک نظر با همه کالاهای دیگر فرق دارد: حیوان را نمی‌توان مانند شمش فلز یا مخزن نفت انبار کرد. وقتی به وزن مناسب رسید، باید فروخته شود. قیمت‌ها به تعداد دام‌های در حال پرورش، هزینه خوراکی مانند ذرت و کنجاله سویا، شیوع بیماری‌ها و میزان خرید گوشت از سوی مردم بستگی دارد. چون خوراک هزینه بزرگی است، قیمت دام اغلب با قیمت غلات پیوند دارد.

دام کوچک‌ترین بخش از این چهار بخش است و بیشتر کشاورزان، شرکت‌های بسته‌بندی گوشت و متخصصان آن را معامله می‌کنند. بیشتر تازه‌کارها ابتدا روی انرژی، فلزات و غلات تمرکز می‌کنند.

اندازه هر بخش چقدر است؟

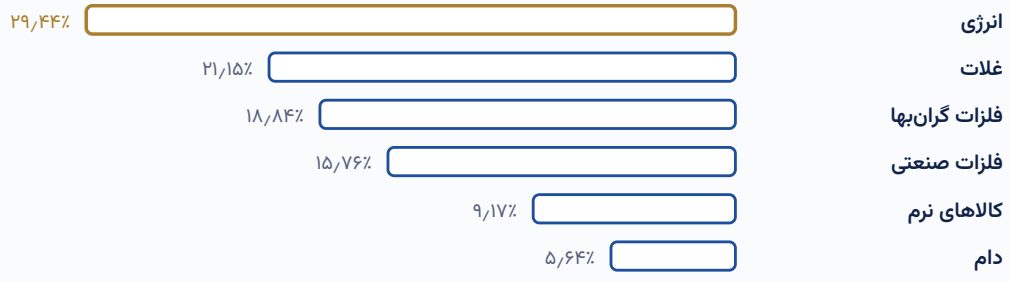
یکی از راه‌های مفید برای مقایسه بخش‌ها، نگاه به یک شاخص گسترده کالایی است. شاخص **Bloomberg Commodity Index (BCOM)** یکی از پرمخاطب‌ترین آن‌هاست. وزن‌های آن سالی یک بار تعیین می‌شود، عمدتاً بر اساس میزان فعالیت معاملاتی هر کالا و تا حدی بر اساس میزان تولید جهانی آن.

شرکت Bloomberg برای سال ۲۰۲۶ این وزن‌های هدف را تعیین کرد: **انرژی ۲۹٫۴۴٪**، **غلات ۲۱٫۱۵٪**، **فلزات گران‌بها ۱۸٫۸۴٪**، **فلزات صنعتی ۱۵٫۷۶٪**، **کالاهای نرم ۹٫۱۷٪** و **دام ۵٫۶۴٪**. سهم هیچ گروهی نمی‌تواند از ۳۳٪ شاخص بیشتر شود، پس وزن‌ها عمداً پخش شده‌اند. طلا با ۱۴٫۹۰٪ بزرگ‌ترین کالای منفرد شاخص است و نفت خام Brent با ۸٫۳۶٪ بالاترین وزن تاریخ خود را گرفت.

شاخص‌های دیگر به شکل متفاوتی ساخته می‌شوند. برخی سهم بسیار بزرگ‌تری به انرژی می‌دهند، چون کالاها را بیشتر بر اساس ارزش تولید جهانی وزن‌دهی می‌کنند. وقتی می‌خوانید «کالاها امسال بالا رفتند»، بهتر است بررسی کنید کدام شاخص مد نظر است.

Bloomberg Commodity Index، وزن‌های هدف ۲۰۲۶

سهم هر گروه از شاخص. منبع: Bloomberg



شکل ۶. در شاخص Bloomberg Commodity Index سال ۲۰۲۶، انرژی بزرگ‌ترین گروه و دام کوچک‌ترین گروه است.

هر بخش محرک‌های خودش را دارد

دانستن بخش به شما می‌گوید چه نوع خبرهایی را دنبال کنید:

بخش	محرک‌های اصلی	انبارداری	شوک معمول
انرژی	رشد اقتصادی، تصمیم‌های OPEC+، درگیری‌ها، آب‌وهوا برای گرمایش و سرمایش	در مخازن و غارهای زیرزمینی، با هزینه	بسته شدن یک مسیر کلیدی عرضه
فلزات گران‌بها	نرخ بهره، دلار آمریکا، ترس و بی‌ثباتی، خرید بانک‌های مرکزی	تقریباً برای همیشه	هجوم سرمایه‌گذاران به دارایی‌های امن
فلزات صنعتی	فعالیت کارخانه‌ها، ساخت‌وساز، تقاضای چین	در انبارها، برای سال‌ها	تعطیلی یک معدن بزرگ
غلات	آب‌وهوا، اندازه برداشت، مقررات صادرات، تقاضای سوخت زیستی	در سیلوها، برای چند سال	خشکسالی در یک منطقه بزرگ کشت
کالاهای نرم	آب‌وهوا و بیماری‌های گیاهی در چند کشور تولیدکننده	محدود	محصول ضعیف در یک کشور کلیدی
دام	اندازه گله، هزینه خوراک، بیماری، تقاضای مصرف‌کننده	ممکن نیست	شیوع یک بیماری دامی

برخی محرک‌ها تقریباً همه بخش‌ها را هم‌زمان تحت تأثیر قرار می‌دهند. دلار قوی‌تر آمریکا معمولاً بر قیمت بیشتر کالاها فشار می‌آورد و رکود جهانی معمولاً ابتدا به انرژی و فلزات صنعتی ضربه می‌زند. درس ۱۴ این پیوندها را توضیح می‌دهد.

چرا این برای معامله‌گران مهم است

- **خبرهای مرتبط را دنبال کنید.** معامله‌گران انرژی OPEC+ و گزارش‌های ذخایر را دنبال می‌کنند، معامله‌گران فلزات نرخ بهره و چین را، و معامله‌گران غلات آب‌وهوا را. دانستن بخش به شما می‌گوید کدام تقویم را زیر نظر داشته باشید.
- **بخش‌ها با هم حرکت می‌کنند.** اگر نفت بالا می‌رود، ببینید آیا گاز و سوخت‌ها هم بالا می‌روند. حرکتی که در کل یک بخش دیده شود معمولاً از حرکت یک بازار به‌تنهایی قوی‌تر است.
- **فصل‌ها برای محصولات کشاورزی مهم‌اند.** قیمت غلات و کالاهای نرم اغلب در فصل رشد پرنوسان‌تر می‌شود، زمانی که خبرهای آب‌وهوایی می‌توانند اندازه برداشت را تغییر دهند.
- **طلا مثل مس نیست.** طلا اغلب وقتی سرمایه‌گذاران نگران‌اند بالا می‌رود، در حالی که مس اغلب وقتی اقتصاد ضعیف می‌شود پایین می‌آید. این دو می‌توانند در یک روز در جهت‌های مخالف حرکت کنند.

اصطلاحات کلیدی

بخش (sector)	گروهی از کالاها با محرک‌های مشابه، مانند انرژی، فلزات، کشاورزی یا دام.
کالای سخت (hard commodity)	کالایی که از معدن استخراج یا از زمین پمپاژ می‌شود، مانند نفت، طلا یا مس.
کالای کشاورزی و دامی (soft commodity)	کالایی که کشت یا پرورش داده می‌شود، مانند گندم، قهوه یا گاو.
کالاهای نرم (softs)	در معاملات، گروهی از محصولات استوایی: عمدتاً قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال.
فلزات گران‌بها	فلزات کمیابی که تا حدی به‌عنوان ذخیره ارزش نگهداری می‌شوند: طلا، نقره، پلاتین و پالادیوم.
فلزات صنعتی	فلزاتی که عمدتاً در ساخت‌وساز و تولید صنعتی به کار می‌روند، مانند مس، آلومینیوم، روی و نیکل. به آن‌ها فلزات پایه هم می‌گویند.
غلات و دانه‌های روغنی	محصولات زراعی مانند ذرت، گندم و سویا که برای غذا، خوراک دام و سوخت زیستی استفاده می‌شوند.
فرآورده‌های پالایشی	سوخت‌هایی که در پالایشگاه‌ها از نفت خام ساخته می‌شوند، مانند بنزین، گازوئیل، نفت گرمایشی و سوخت جت.
شاخص کالایی	سبدی از قیمت کالاها با قواعد و وزن‌های ثابت که برای سنجش کل بازار به کار می‌رود.

نکات کلیدی

1. کالاها در چهار بخش جای می‌گیرند: انرژی، فلزات، کشاورزی و دام. کالاهای یک بخش معمولاً محرک‌های مشترکی دارند.
2. کالاهای سخت (انرژی و فلزات) استخراج یا پمپاژ می‌شوند، خوب انبار می‌شوند و عرضه‌شان آهسته تغییر می‌کند. کالاهای کشاورزی و دامی کشت یا پرورش داده می‌شوند و به آب‌وهوا و فصل وابسته‌اند.
3. انرژی بزرگ‌ترین بخش است. هر بشکه نفت خام به بنزین، گازوئیل، سوخت جت و فرآورده‌های دیگر پالایش می‌شود.
4. فلزات گران‌بها به ترس، نرخ بهره و خرید بانک‌های مرکزی واکنش نشان می‌دهند. فلزات صنعتی از کارخانه‌ها، ساخت‌وساز و چین پیروی می‌کنند.
5. در شاخص Bloomberg Commodity Index سال ۲۰۲۶، انرژی با ۲۹٫۴۴٪ بزرگ‌ترین و دام با ۵٫۶۴٪ کوچک‌ترین گروه است و طلا با ۱۴٫۹۰٪ بزرگ‌ترین کالای منفرد است.

خودتان را محک بزنید

برای هر سؤال دور یک گزینه را خط بکشید. کلید پاسخ‌ها همراه با توضیح در صفحه بعد آمده است. این آزمون را می‌توانید به‌صورت آنلاین هم در markettalks.info انجام دهید و نتیجه را فوراً ببینید.

۱. کدام یک از این‌ها کالای سخت است؟

A قهوه
B گاو زنده
C مس
D گندم

۲. در معاملات، اصطلاح «کالاهای نرم» (softs) معمولاً به چه معناست؟

A همه کالاهای کشاورزی
B گروهی از محصولات استوایی مانند قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال
C هر کالایی که قیمتش در حال کاهش است
D فلزاتی که به‌آسانی خم می‌شوند

۳. چرا عرضه کالاهای سخت معمولاً آهسته تغییر می‌کند؟

A چون فقط سالی یک بار تولید می‌شوند
B چون به تولید رساندن معادن و میدان‌های نفتی تازه ممکن است سال‌ها طول بکشد
C چون دولت‌ها تولید تازه را ممنوع می‌کنند
D چون زود فاسد می‌شوند

۴. به گزارش EIA، پالایشگاه‌های آمریکا در سال ۲۰۲۳ از هر بشکه ۴۲ گالنی نفت خام تقریباً چند گالن بنزین تولید کردند؟

A حدود ۴ گالن
B حدود ۱۲ گالن
C حدود ۲۰ گالن
D هر ۴۲ گالن

۵. کدام فلز اغلب هم فلزی گران‌بها به شمار می‌آید و هم در صنعت، مثلاً در پنل‌های خورشیدی و الکترونیک، به کار می‌رود؟

A نقره
B روی
C سرب
D آلومینیوم

۶. در کمربند ذرت آمریکا، خبرهای آب‌وهوایی معمولاً چه زمانی بیشترین اهمیت را برای قیمت ذرت دارند؟

A در ژانویه
B در تابستان، به‌ویژه ژوئیه
C فقط پس از برداشت
D آب‌وهوا هرگز بر قیمت ذرت اثر نمی‌گذارد

۷. چه چیزی دام را از همه بخش‌های دیگر کالا متمایز می‌کند؟

A قیمتی ندارد
B حیوانات را نمی‌توان انبار کرد؛ وقتی آماده شدند باید فروخته شوند
C فقط در آسیا معامله می‌شود
D بزرگ‌ترین بخش است

۸. در وزن‌های هدف Bloomberg Commodity Index برای ۲۰۲۶، کدام گروه بزرگ‌ترین است؟

A غلات
B فلزات گران‌بها
C انرژی
D دام

کلید پاسخ‌ها

۱ C

مس

مس از دل زمین استخراج می‌شود، پس کالای سخت است. قهوه و گندم کشت می‌شوند و گاو پرورش داده می‌شود، پس همه کالاهای کشاورزی و دامی‌اند.

۲ B

گروهی از محصولات استوایی مانند قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال

«کالاهای نرم» اصطلاحی محدودتر از «کالاهای کشاورزی و دامی» است. این اصطلاح به محصولات استوایی مانند قهوه، کاکائو، شکر، پنبه و آب پرتقال اشاره دارد، نه به غلاتی مانند ذرت.

۳ B

چون به تولید رساندن معادن و میدان‌های نفتی تازه ممکن است سال‌ها طول بکشد

ساخت یک معدن تازه یا توسعه یک میدان نفتی سال‌ها زمان می‌برد، پس عرضه نمی‌تواند به‌سرعت به قیمت‌های بالاتر واکنش نشان دهد.

۴ C

حدود ۲۰ گالن

پالایشگاه‌های آمریکا از هر بشکه حدود ۱۹٫۶ گالن بنزین، به‌اضافه حدود ۱۲٫۵ گالن گازوئیل و نفت گرمایشی، ۴٫۴ گالن سوخت جت و فرآورده‌های دیگر تولید کردند.

۵ A

نقره

نقره فلزی گران‌بهاست، اما بخش بزرگی از آن در الکترونیک و پنل‌های خورشیدی مصرف می‌شود، پس قیمتش هم به تقاضای سرمایه‌گذاران و هم به فعالیت صنعتی واکنش نشان می‌دهد.

۶ B

در تابستان، به‌ویژه ژوئیه

ذرت در بهار کاشته و از نیمه سپتامبر برداشت می‌شود. تابستان، و به‌ویژه ژوئیه که گیاهان گرده‌افشانی می‌کنند، تا حد زیادی اندازه محصول را تعیین می‌کند.

۷ B

حیوانات را نمی‌توان انبار کرد؛ وقتی آماده شدند باید فروخته شوند

فلز، نفت و غلات را می‌توان انبار کرد، اما حیوان وقتی به وزن مناسب برسد باید فروخته شود. دام کوچک‌ترین بخش هم هست.

۸ C

انرژی

انرژی با ۲۹٫۴۴٪ بزرگ‌ترین وزن هدف را دارد و پس از آن غلات با ۲۱٫۱۵٪ و فلزات گران‌بها با ۱۸٫۸۴٪ قرار دارند. دام با ۵٫۶۴٪ کوچک‌ترین است.

منابع

- Bloomberg، اعلام وزن‌های هدف ۲۰۲۶ شاخص Bloomberg Commodity Index (۳۰ اکتبر ۲۰۲۵):
https://www.bloomberg.com/company/press/bloomberg-commodity-index-2026-target-weights-announced/

- اداره اطلاعات انرژی آمریکا (EIA)، پالایش نفت خام: ورودی‌ها و خروجی‌ها: https://www.eia.gov/energyexplained/oil-and-petroleum-products/refining-crude-oil-inputs-and-outputs.php
- شورای جهانی طلا، روندهای تقاضای طلا: کل سال ۲۰۲۵: https://www.gold.org/goldhub/research/gold-demand-trends/gold-demand-trends-full-year-2025
- مرکز ترویج دانشگاه ایالتی آیووا، روندهای تاریخ کاشت: https://crops.extension.iastate.edu/encyclopedia/planting-date-trends
- USDA NASS، گزارش سالانه پیشرفت محصولات آیووا ۲۰۲۴: https://nass.usda.gov/Statistics_by_State/Iowa/Publications/Crop_Progress_&_Condition/2024/IA-Annual-Crop-Progress-2024.pdf
- WisdomTree، عنصری تازه در شاخص Bloomberg Commodity Index (ژانویه ۲۰۲۶): https://www.wisdomtree.com/gb/insights/blog/a-new-ingredient-in-the-bloomberg-commodity-index/pdf

Market Talks

ادامه یادگیری

درس بعدی: درس ۳
چه کسانی بازار را حرکت می‌دهند

این درس بخشی از دوره کالاها در مرکز آموزش MARKET TALKS است. درس‌های سطح مبتدی رایگان‌اند و هر کدام یک آزمون و یک فایل PDF قابل دانلود دارند. درس‌های سطح متوسط و پیشرفته ویژه اعضا هستند.

مرکز آموزش
درس‌هایی از اصول پایه تا موضوعات پیشرفته

تحلیل بازارها
تحلیل تکنیکال و بنیادی بازارهای اصلی

گزارش‌ها
بیت‌کوین، طلا، نقره، SPX و بیشتر

markettalks.info

تلگرام @MARKET_TALKS

فقط برای آموزش. هیچ‌یک از مطالب این سند توصیه مالی نیست. © ۲۰۲۶ MARKET TALKS. می‌توانید این PDF را بدون تغییر به اشتراک بگذارید.