

ویرگی‌ها و کارکردهای موسسه‌های صرافی

مرتضی والی‌نژاد



عده‌ای از صرافان در اغلب شهرهای ایران نمایندگانی داشتند و تقریباً در سراسر کشور فعالیت می‌کردند. افزون بر این، بعضی از موسسه‌های که قدرت مالی و شهرت بیشتری داشتند، با گشایش حساب در بانک‌های بزرگ خارجی یا تعیین طرف در خارج و فرستادن نماینده به مراکز عمده تجارت، از قبیل شهرهای بمبی، هنگ‌کنگ، مارسی، پاریس، لندن، وین، مسکو، اودسا، بصره، بیروت، بغداد، اسلام‌آباد، ترابوزان، عشق‌آباد، باکو، هرات و... دایره عملیات خود را بیش از اسلام‌آباد در بازارهای بین‌المللی توسعه داده و از یک سوی، واسطه ارتباط پولی و مالی و بازارگانی بین ملت‌های آسیای غربی و آفریقایی، رابط میان این حوزه وسیع با جهان خارج بودند.^(۶)

صرفان آن دوره را می‌توان از نظر حوزه عملیات به سه دسته تقسیم کرد:

- ۱- صراف‌های فعال در یک منطقه کوچک و یا یک شهر؛
- ۲- صراف‌های مشهور و فعال در سراسر کشور؛
- ۳- موسسه‌های صرافی که حوزه فعالیت خود را گسترش داده و در خارج از مرزهای ملی و بهویژه در کشورهای هم‌جوار نیز به عملیات صرافی مبادرت می‌ورزیدند.^(۷)

از مراکز عمده صرافی آن‌ایام می‌توان شهرهای تبریز، مشهد، تهران، اصفهان، شیراز و بوشهر را نام برد که هر یک، بهویژه تبریز و مشهد محل تجمع تعداد شایان توجهی از سرمایه‌داران بود که با سرمایه‌های فراوان، قسمت عمده کار صرافی ایران را تعهد می‌کردند. تبریز رابط بین ایران و اروپا و مشهد مرکز معاملات آسیای میانه و مناطق شرق ایران بود و امور مربوط به آسیای جنوبی نیز اغلب از طریق اصفهان و شیراز حل و فصل می‌شد.^(۸) پراکندگی قدرت مالی و عدم تمرکز، از ویژگی‌های صرافی و بازار پول و سرمایه ایران در آن دوره بود. از یک سو، در شهرهای بزرگ عدد زیادی به این کار اشتغال داشتند و میان آنان رقابت وجود داشت و از دیگرسو، کشور فاقد یک مرکز اصلی تجاری بود و ارتباط سریع هم بین مراکز مختلف موجود نبود و اغلب محاسبات ناگزیر باگذشن از چند مرحله مختلف تصفیه می‌شد و این عدم تمرکز در صرافی یکی از علت‌های اختلاف فاحش نرخ تنزیل بروات در مراکز مختلف بود.^(۹)

عملیات صراف‌ها بیش از پیش در فعالیت‌های بازارگانی متتمرکز بود. هرچند که عده‌ای همچنان به مبادرت پول‌های فلزی یا کارگشایی با ویقه اموال منقول و غیرمنقول اشتغال داشتند، اما تنزیل بروات و تصفیه محاسبات تجار با مناطق مختلف داخلی و خارجی، فعالیت عمده و اصلی صراف را تشکیل می‌داد. هر تاجر با صراف معینی حساب داشت و محاسباتش به وسیله آن صراف نگاهداری و تصفیه می‌شد. تاجر هنگام خرید کالا اغلب بروات به وعده نسبتاً طولانی به عهده صراف خود صادر و

تا سال ۱۳۰۵ هق / ۱۸۸۸ م، که بانک انگلیسی "بانک جدید شرق" در ایران تأسیس یافت، در کشور ما بانک وجود نداشت و پارهای از عملیات بانکی توسط صرافان در مراکز اصلی شهری اداره می‌شد. صرافان، معاملات کوچک را در دست داشتند و تجار بزرگ، معاملات عمده را انجام می‌دادند و انجام مبادلات با خارجی‌ها را نیز در دست داشتند. در آن دوره، صراف‌ها عمدتاً دو کار انجام می‌دادند:

- تبدیل پول و تشخیص مسکوک؛
- بانکداری برای مردم.^(۱۰)

پیش از تأسیس بانک، صراف‌ها در اقتصاد کشور نقش حیاتی داشتند، زیرا بیشترین پول نقد یک شهر، در دست صراف‌های همان شهر بود. به دلیل مشکلات بسیار در حمل و نقل سکه‌ها و کمبود نقدینگی درگردش، بازارگانان برای اداره کارهای تجاری خود به صراف‌ها اتکا داشتند و هر بازگان، صراف مخصوص به خود را داشت که امور مالی وی را سامان می‌داد. مسافران خارجی که به ایران می‌آمدند نیز از خدمات صرافان بهره می‌بردند، چرا که حمل مقادیر زیاد پول و مسکوک مخاطره‌آمیز بود.^(۱۱)

ممنوعیت ربا در اسلام و شیوه برخورد صراف‌ها با این موضوع نیز دارای اهمیت بود، زیرا بیشتر صراف‌ها مسلمانانی با ایمان بودند که ناگزیر به یافتن راهی برای آشتبانی دادن حرفة و مذهب خویش بودند. با وجود این، برخی از بازارگانان در معاملات خود از ربا دوری نمی‌جستند.^(۱۲)

از ابتدای فعالیت بانک‌های خارجی (شاہنشاهی و استقراری)، تجار و صراف‌ها به تشکیل آنها اعتراض داشتند. اینگونه بازارگانان و صرافان در مخالفت با این بانک‌ها بسیار و چندجانبه بود. آنها به درستی به مزایای داشتن بانک آگاه بودند و می‌خواستند که بانک توسط خودشان اداره شود نه توسط بیگانگان. اینها احساس می‌کردند که باشیرایت و امور تجاری کشور آشنا بیشتری دارند و نیازهای کشور را بهتر از خارجیان درک می‌کنند و از همه مهمتر، خود را حافظ منافع ملی می‌دانستند.^(۱۳)

مقارن انجام عملیات بانکی توسط موسسه‌های اعتباری خارجی درکشور، موسسه‌های صرافی نیز که از دیرباز جزو لینفک اقتصاد ایران بودند، به فعالیت بانکی اشتغال داشتند. اما در رویارویی با سازمان، تشکیلات و عملیات بانکداری بانک‌های استقراری و شاهنشاهی، موفق به ایجاد تشکیلات منظم و منسجم که بتواند با بانک‌های خارجی رقابت نماید، نشدند.

در مراکز تجاری ایران صراف‌های متعددی فعالیت داشتند که محور عملیات آنها معاوضه پول و خردوروش برات بین شهرهای کشور بود. صراف‌هایی که دارای اعتبار بسیار بودند و اطمینان مردم نسبت به آنها فراوان بود، مبادرت به اعطای وام و دریافت سیرده از مردم نیز می‌نمودند.^(۱۴)

۰ پیش از تأسیس بانک، صراف‌ها در اقتصاد کشور نقش حیاتی داشتند، زیرا بیشترین پول نقد یک شهر، در دست صراف‌های همان شهر بود.

عملیات صرافی و بانکی هم مبادرت ورزیدند. این عملیات، شامل نقل و انتقال سپرده‌های افراد در داخل کشور، افتتاح حساب جاری و پرداخت بهره به موجودی حساب‌ها، ایجاد اعتبارات کوتاه‌مدت، خرید و فروش بروات و استاد تجاری و صدور ییچک و برقراری نمایندگی در شهرهای مهم داخلی و مراکز بازرگانی خارجی، بهویژه در کشورهای هم‌جوار بود^(۱۵).

با وجود توسعه عملیات صرافی و بانکی، این موسسات از فعالیت‌های تجاری خود دست برداشتند. بعضی از آنها برای کسب منفعت بیشتر به تأسیس کارخانجات تولیدی و استخراج معادن به منظور تهیه مواد صادراتی مبادرت کردند و بهرخی دیگر با استفاده از اعتبارات اعطایی بانک‌های استقراضی و شاهنشاهی ایران، به ملکداری و توسعه فعالیت‌های کشاورزی اقدام نمودند، بدون توجه به این مهم که اینگونه فعالیت‌ها با عملیات صحیح بانکی مغایر بوده و موجب نابودی آنها خواهد شد. درنتیجه، دیری نیاید که این موسسه‌ها یکی پس از دیگری به همین سرنوشت دچار شدند، بعضی بر اثر توسعه بیش از اندازه فعالیت‌های تولیدی و از دستدادن قدرت پرداخت و بهرخی بر اثر خودداری بانک‌های شاهنشاهی و استقراضی از تمدید اعتبارات اعطایی، متوقف شدند و به فعالیت آنها خاتمه داده شد. همچنین، تعدادی از موسسه‌های صرافی مانند کمپانی فارس و شرکت اتحادیه از حدود کار خود تجاوز ننمودند، اما در برابر فشار بانک‌های خارجی تاب مقاومت نیاورند. صرافی‌های کوچک نیز رفتارهای خود را با قبول نمایندگی بانک‌های خارجی در مناطقی که شعبه‌ای نداشتند، به فعالیت ادامه دادند و یا با ترک صرافی، به فعالیت دیگری پرداختند^(۱۶).

تجارتخانه تومانیانس: تجارتخانه تومانیانس، یکی از مهمترین موسسه‌های اقتصادی کشور بود که در رشتۀ‌های گوناگون صادرات، واردات، ملکداری و بهویژه بانکداری اثر مهمی بر جای نهاد. تومانیانس، نخستین تجارتخانه کشور بود که به کار صرافی و بانکداری، به‌شکل وسیع و نوین آن روی اورد^(۱۷).

هاراً توں تومانیانس در سال ۱۲۵۷ حق موسسه تجاری خود را در تبریز - شهر پررونق تجاری آن زمان - تأسیس کرد و پس از برقراری صادرات و واردات با روسیه و چند سفر به این کشور و آشنازی با شیوه بانکداری آن، در سال ۱۸۹۱ م ۱۳۰۹ / ۱۲۷۰ هش کار صرافی و بانکداری را آغاز کرد که به تدریج به صورت فعالیت اصلی تجارتخانه درآمد.

تومانیانس در ابتدا، تجارتخانه کوچکی در تبریز و قراچه‌داغ داشت که نعل اسب، آهن‌الات و سایر اجنباس را وارد می‌کرد و خشکبار، ابریشم و... صادر می‌کرد. سپس چهار پسر وی تجارتخانه تومانیانس را در تبریز تشکیل دادند و کار خود را منحصر به صدور مواد خام نمودند. موقوفیتی که در تجارت نصیب آنها شد، موجب گردید که در شهرهای مهم آذربایجان و سپس در سایر نقاط مهم شمال کشور شبهه دایر کنند. رفتارهای در مقام تولید کالاهای صادراتی هم برآمدند و در آذربایجان، گیلان، مازندران، قزوین و... رأساً به تهیه پنبه، ابریشم و خشکبار پرداختند. سپس در اثر بروز جنگ‌های داخلی ایالات

به فروشنده تسليم می‌کردند. دارنده برات قبل از سرزیسید موعد، در صورتی که وجه لازم داشت، آن را نزد صراف تنزیل نموده بهای کالای خود را دریافت می‌داشت. بدین ترتیب، صراف اعتباری را که گاه مدت آن تا پنج سال می‌رسید، به بازرگانان اعطای می‌کرد. معمولاً دریافت‌ها و پرداخت‌ها در شهرهای دور و نزدیک هم به‌وسیله صراف و با استفاده از برات انجام می‌گرفت. کارمزد اینگونه نقل و انتقالات، بر حسب میزان عرضه و تقاضا و رقبت صراف‌ها متغیر بود.

از دیگر ویژگی‌های صرافی در آن دوره، رواج «بیچک» بود. بیچک عبارت از سندی بود که طرف ضمیم آن وصول مبلغی را اعلام داشته و به‌و عنده کوتاه یا اکثراً عنده‌المطالبه تعهد پرداخت می‌نمود و معمولاً در برابر بروات تسلیمی تجار صادر می‌شد و بر حسب میزان شهرت و اعتبار صراف، در نیاز از رواج می‌یافت^(۱۸). در مراکز پررونق بازرگانی، بهویژه در تبریز، اصفهان و شیراز بیچک از وسائل مهم پرداخت بود و قسمت عمده معاملات توسط آن انجام می‌گرفت. اینتا بیچک به مبلغ‌های متفاوت نوشته می‌شد. به تدریج در شیراز و اصفهان بیچک‌هایی به ارزش متساوی به جریان گذاشتند که در حکم اسکناس بود که بعداً به دلیل امتیاز انحصاری بانک شاهنشاهی در نشر اسکناس، ممنوع و متوقف گردید^(۱۹).

برای فعالیت صرافی در کشور، مقررات ویرهای تدوین و تصویب نشده بود و صراف‌ها بدون دخالت و نظرات دولت، به صورت آزاد فعالیت می‌کردند^(۲۰).



موسسه‌های صرافی فعال در دوره قاجاریه

رونق تجارت موجب شد که فعالیت تجارتخانه‌های معابر ایرانی گسترش یابد و بازرگانان معتری به صرافی و بانکداری روی آورند. تجار ایرانی که با بانک شاهنشاهی و استقراضی رقبت می‌کردند، در مقاطعی توансند سد راه آنها شوند، اما به دلایل گوناگون مانند برخودارتبودن از حمایت دولت، فقدان قوانین مدون بانکداری در ایران، نداشتن تخصص و بینش صحیح در بانکداری و سرمایه‌گذاری و پراکنده‌ی موسسه‌ها از یکدیگر، دستاورد شایان توجهی نداشتند و پس از بارهای موفقیت‌های نسبی و موقت، سرانجام در برابر بانک شاهنشاهی عقب نشستند^(۲۱).

از هنگامی که بانک جدید شرق، در ایران فعالیت خود را آغاز کرد، موسسه‌های صرافی داخلی نیز به تکاپو افتاده و کوشیدند تا وضع خود را زیر نظر بانکداری با مقضیات زمان و فق دهندا. افزون بر آن، تعدادی موسسه صرافی جدید نیز تشکیل یافت که به سهم خود در اقتصاد کشور موثق بودند و در تاریخ بانکداری ایران شان و متنزلتی کسب کردند^(۲۲).

موسسه تومانیانس، موسسه جهانیان و موسسه حمشیدیان از موسسه‌های پرازدش و فعال در آن دوره بودند. فعالیت اصلی این موسسه‌ها در ابتدا بیشتر تجارت، خرید و فروش کالا، صادرات و واردات و... بود و برابر گسترش بازارها و سروکار پیدانمودن با پول‌های مختلف، با امانتداری و حسن شهرت، به

۵ قبل از فعال شدن بانک‌ها، شهرهای تبریز، مشهد، تهران، اصفهان، شیراز و بوشهر از مراکز عمده صرافی بودند. تبریز رابط بین ایران و اروپا، و مشهد مرکز معاملات آسیای میانه و مناطق شرقی ایران بود و امور مربوط به آسیای جنوبی هم اغلب از طریق اصفهان و شیراز حل و فصل می‌شد.



از جنبه اقتصادی، تجارتخانه تومنیانس را می‌توان به دو قسمت مجزا، یعنی قسمت روسیه و قسمت ایران تفکیک کرد. هرچند که امور این دو قسمت در ابتدا با یکدیگر ارتباط تنگ‌تر نداشت، اما پس از چندی، بهویژه در سال‌های پیش از جنگ جهانی اول، از نظر حسابداری و اقتصادی از یکدیگر جدا شدند، به گونه‌ای که پس از مدتی، نوع فعالیت‌های قسمت روسیه با فعالیت‌های قسمت ایران تفاوت یافت. تجارتخانه تومنیانس در روسیه به انتقام از شرکت‌های بزرگ را در اختیار داشت و نسبت به انجام معاملات در بورس نیز اقدام می‌نمود. حال آن که در ایران نوع فعالیت آن کیفیت دیگری داشت. درنتیجه این تجزیه، کارهای قسمت روسیه تابع اقتصاد آن کشور و کارهای قسمت ایران تابع ویژگی‌های اقتصادی این سرزمین گردید. با وجود این، برادران تومنیانس، به دفعات و در نامه‌های متعدد، خود را تبعه ایران دانسته و شعبه‌های تجارتخانه در شهرهای روسیه را تابع تهران اعلام نموده و خواستار بهره‌مندی از مزایای تابعیت ایران بودند.^(۲۶)

با آن که قسمت عمده فعالیت تجارتخانه تومنیانس در ارتباط با روسیه بود، بین آن و بانک استقراضی رفاقتی وجود نداشت، زیرا بانک فاقد جنبه انتفاعی و موسسه تومنیانس فاقد جنبه سیاسی بود و خط مشی اقتصاد هر دو سازمان بسیار نزدیک و مشابه بود.^(۲۷)

تجارتخانه تومنیانس در ایران در شهرهای تهران (مرکز) تبریز، رضاییه، رشت، بندرپهلوی، قزوین، مشهد، سبزوار و گرگان و در روسیه بود، بین آن و بانک استقراضی رفاقتی وجود نداشت، زیرا بانک فاقد جنبه انتفاعی و موسسه تومنیانس فاقد قسطنطینیه بهویژه آنها به انجام می‌رساند.^(۲۸)

تجارتخانه تومنیانس که در برای حوادث گوناگون مقاومت کرده، راه توسعه و ترقی را تقریباً طی یک سده پیموده بود، پس از جنگ جهانی اول، یکباره با بحرانی شدید روبرو شد. پس از انقلاب اکتبر ۱۹۱۷ روسیه، تمام اموال موسسه تومنیانس در روسیه، که بالغ بر ۱۷ میلیون میلار دارا می‌شد، ضبط گردید. متعاقب آن، در ایران هم مردم سپرده‌های خود را مطالبه کردند و با این که دارایی موسسه بر بدھی‌هایش فروخته شد، اما به علت عدم دسترسی به کلیه اموال و مشکلاتی که برای برداخت موجود بود و همچنین به علت استفاده رقبای دیرین از فرستم، این موسسه یکصد ساله، *علیرغم* مساعدت‌های دولت، ازیزی درآمد و سپس حکم توقف آن صادر شد.^(۲۹)

تجارتخانه جهانیان: تجارتخانه جهانیان یا جهانیان، در سال ۱۸۹۵ م / ۱۳۱۲ هق / ۱۲۷۴ هش، توسط پنج برادر زرتشتی، به نام‌های خسرو، پرویز، گودرز، رستم و بهرام شاه جهان که از ملاکان بزرگ بودند، در آن شهر تأسیس شد. این تجارتخانه، در ابتدا در کار صدور پنمه بود و پس از رونق تجارت و ازدیاد ثروت، وارد امور صرافی و بانکی هم شد. تجارتخانه جهانیان در شهرهای یزد، اصفهان، شیراز، کرمان، بندیرعباس و رفسنجان و در بمبی و لندن نمایندگی داشت.^(۳۰)

شرکت جهانیان از راه کشاورزی به سوی تجارت و صرافی

متوجه آمریکا - بزرگترین تولیدکننده پنبه - بهای این کالا ترقی فاحش کرد و درنتیجه، سود سرشاری به این تجارتخانه، که فعالیت عمده‌اش تهیه و صدور پنمه بود، عاید شد.^(۱۸)

تجارتخانه تومنیانس بهزودی در حاج‌ترخان، مسکو و باکو که هم شعبه دایر کرد و کارخانه‌هایی را برای پاک‌کردن برچخ، پنمه و... در روسیه تأسیس نمود تا اجناس صادره از ایران را در آن کارخانه‌ها با سلیقه مشتریان روسی منطبق سازد.^(۱۹) از جاکه برادران تومنیانس تجارت باروسیه را وجهه فعالیت خود قرار دادند، لذا برای تسهیل امور، دو تن از ایشان در باکو اقامت‌گزینند و تابعیت دولت روسیه را پذیرفتند و دو تن دیگر در تهران و تبریز به کارهارسیدگی می‌کردند. بدین ترتیب، اعضا خانواده تومنیانس به تجارت خارجی و سوکاری اشتغال برادران تومنیانس به تجارت خارجی و سوکاری که با پول‌های مختلف و تبدیل آنها به یکدیگر داشتند، موجب ورود آنان به فعالیت صرافی شد. صرافی از رشته‌های پرسود در ایران بود و درنتیجه، از این کار نیز منافع سرشاری عاید آنان شد و رفتارفته موسسه تومنیانس به یک بانک مبدل گردید، هرچند که فعالیت‌های دیگر نیز ادامه داشت و در عمل توسعه کار صرافی، تدریجیاً سایر امور را تحت الشاع خود قرار داد، به گونه‌ای که از حدود سال ۱۲۷۰ هش قسمت عمده فعالیت شرکت متوجه امور بانکی شد.^(۲۱)

موسسه تومنیانس برای مشتریان خود حساب چاری افتتاح می‌کرد و تا شش درصد به موجودی این حساب‌ها بهره‌می‌پرداخت. این بهره قابل ملاحظه سبب توجه خاص مردم به گشایش حساب در این تجارتخانه و از عوامل موثر توفیق برادران تومنیانس به رقابت با سایر موسسات شد و درنتیجه افزایش سپرده‌های جاری، تجارتخانه تویاست اعتبارات وسیعی را به مشتریان خود اعطای نماید و بیش از بیش در اقتصاد کشور سهمیه شود.^(۲۲)

تجارت نقره هم از جمله فعالیت‌هایی بود که برای موسسه سود سرشاری داشت، زیرا در آن هنگام قیمت نقره در ایران نسبت به طلا گرانتر از مراکز بین‌المللی بود و برای صادرات و واردات فلزات قیمتی محدودیتی وجود نداشت. درنتیجه، بعضی از موسسات، از جمله تجارتخانه تومنیانس، با اورکردن نقره و صادرکردن طلا منافع سرشاری را بدست آوردند.^(۲۳)

سیس امور بانکداری تجارتخانه تومنیانس به سرعت رونق گرفت و در مدت کوتاهی موسسه تومنیانس تویاست با بانک‌های مقنوعی که در ایران فعالیت داشتند همراه شود و بهویژه در خرید و فروش ارز با بانک شاهنشاهی بهشت به رقابت پردازد.^(۲۴)

پس از آن که فعالیت تجارتخانه تومنیانس در امور بانکداری رونق یافت، دست به عملیات جدید زد و در حالی که همچنان به کار صادرات و بانکداری ادامه می‌داد، به استخراج چند معدن از جمله مس و ذغال سنگ و گوگود، و تأسیس چند کارخانه برای پاک‌کردن پنمه و خشک‌کردن میوه و امثال آن برداخت و در بهره‌برداری از شیلات شمال نیز مشارکت جست. بدین ترتیب، تجارتخانه تومنیانس، پیش از جنگ جهانی اول، قدرت بسیاری یافت و یکی از موسسات معتبر کشور شد.^(۲۵)

۰ از هنگامی که بانک جدید شرق، در ایران فعالیت خود را آغاز کرد، موسسه‌های صرافی داخلی هم به تکاپو افتادند تا وضع خود را از نظر بانکداری با مقتصیات زمان وفق دهند.

۰ موسسه تومنیانس، موسسه جهانیان و موسسه جمشیدیان از موسسه‌های صرافی فعالی بودند که نامشان در تاریخ مبادرات پولی کشور ثبت شده است.

خریداری کرد. به این منظور، مبالغ فراوان از بانک‌های شاهنشاهی و استقراری وام دریافت داشت، اما به دلیل سوء مدیریت، عدم تناوب بین ذخیره و میزان بدھی، سرمایه‌گذاری در ملکداری و فشار بانک‌های مزبور از طریق عدم تمدید مهلت پرداخت قرض، عملیات آن متوقف شد.^(۳۷) در سال ۱۲۹۴ هش دولت توقف تجارتخانه جمشیدیان را اعلام کرد و به منظور جلوگیری از تعلق املاک آن به موسسات خارجی، به موجب قرارداد بیست و پنجم خرداد ۱۲۹۵ که به امضای ارباب جمشید رسید، پرداخت تمام بدھی‌ها را در قبال این موسسات تعهد نمود و جانشین تجارتخانه ارباب جمشید شد و سپس در سال ۱۲۹۹ هش، محکمه تجارت تهران رسماً توقف موسسه را از سال ۱۲۹۴ تایید و اعلام کرد.^(۳۸)

کمپانی فارس: کمپانی فارس به مدیریت حاج عبدالرحیم شیرازی، در سال ۱۲۹۶ / م ۱۸۹۶ هش به منظور انجام فعالیت صرافی و تجارت خارجی، در شیراز تأسیس یافت و به زودی محدوده فعالیت خود را توسعه پخشید و در اکثر شهرهای جنوب ایران شعبه و نمایندگی دایر کرد. سرمایه اولیه شرکت ۵۰ هزار تومان بود و مبالغات بسیاری با اروپا داشت.^(۳۹)

کمپانی فارس پس از مدتی مورد وثوق و اعتماد همگان و بهویژه بازارگانان قرار گرفت، به گونه‌ای که چک‌های آن در شیراز و اطراف آن همانند اسکناس رواج داشت و بیچارک‌های صادره آن در بازار جنوب به صورت کامل رایج بود.^(۴۰) سرانجام، شهرت و مقبولیت کمپانی فارس، نارضایتی بانک شاهنشاهی را برانگیخت و به استناد دارای بودن حق انصحاصی انتشار اسکناس، در سال ۱۲۸۳ هش از رواج بیچارک‌های کمپانی ممانعت ورزید و کمپانی فارس هم پس از مدتی تلاش ناگزیر تعطیل شد.^(۴۱)

شرکت اتحادیه: در سال ۱۲۹۷ / م ۱۳۱۵ هق / ۱۷۶۶ هش، برای نخستین بار بازارگانان عمدۀ کشور دست همکاری به یکدیگر دادند و شرکتی را تأسیس کردند که توانایی رقابت با بانک‌های شاهنشاهی و استقراری را داشته باشد. شرکت اتحادیه با سرمایه ۱۰۰ هزار تومان به دستیاری حاج مهدی کوزه کنانی و برادران و حاج سید مرتضی صراف به منظور انجام فعالیت‌های بانکی در تبریز تأسیس شد. مدیر شرکت حاج لطفعلی، مشهور به اتحادیه که از صرافان پراوازه تبریز و از بازارگانان باتجربه و باکفایت بود، به زودی اعتماد بازار تبریز و تهران را جلب کرد و امور شرکت را رونق پخشید.^(۴۲)

شرکت اتحادیه از ابتدای فعالیت، رقیب سرخست بانک‌های شاهنشاهی و استقراری بشمار آمد و در سال اول فعالیت، با همکاری بعضی از صرافان عده، مقدار بسیاری اسکناس گردآورد و برای وصول وجه نقد، به بانک شاهنشاهی عرضه داشت. سپس بانک از پرداخت قرآن نقره عاجز ماند و در نتیجه، حس عدم اعتماد در مردم بروز کرد و ارزش اسکناس‌های بانک تا ۳۰ درصد تنزل یافت. مقامات بانک شاهنشاهی هم ناگزیر شدند که برای جلب مساعدت شرکت، مبالغی را پرداخته و مقداری بروات اودسا را به ترخ پایین تر از مظنه روز، به جای قران تحويل دهند و همچنین، شرکت را با

متوجه گشت و در تمام دوره فعالیت، کارهای بازرگانی اش با امور کشاورزی ارتباط نزدیک داشت. پس از آن که فعالیت‌های تجاری شرکت توسعه یافت، برادران جهانیان به امور صرافی هم پرداختند. مهمترین کار صرافی شرکت جهانیان عبارت بود از پذیرش سپرده و وجود نقدی اشخاص در برابر بیچارک صندوق (قبض عنده‌المطالبه)، نقل و انتقال پول در داخل کشور و خردی‌فروش ارز و بروات خارجی.^(۳۱)

ازجمله کارهایی که تجارتخانه جهانیان انجام می‌داد، وصول و ایصال مالیات‌های دولت به موزک بود و از این طریق، ضمن دریافت کارمزد، گردش امور خزانه دولت را نیز تسهیل می‌نمود.^(۳۲) فعالیت تجارتخانه جهانیان توسعه روزافزون داشت و افزون بر فعالیت‌هایی که بدان‌ها اشاره شد، در تأسیس شرکت تلفن ایران هم مداخله داشت و از موسسان آن بود.^(۳۳)

فعالیت تجارتخانه جهانیان، با وجود رقابت‌های شدید، رونق کافی داشت، اما به دلیل آن که فعالیت بانکی توسعه یافت و موجب تشدید رقابت موسسه‌های صرافی بزرگ گردید و همچنین، برادران شاهجهان در جنبش‌های آزادیخواهی دخالت ورزیده و برای تشکیل بانک ملی، که در دوره نخست مجلس شورای ملی مطرح بود، کوشش می‌نمودند و در جریان مبارزه مشروطه خواهان با محمدعلی شاه، مشروطه خواهان جواهرات سلطنتی (جواهرات ملی) را نزد بهرام جهانیان به امامت نهاده بودند تا از دسترس محمدعلی شاه دور بماند، لذا عناصر مخالف با آزادیخواهان و همچنین، موسسه‌هایی که تشکیل بانک ملی را متألف مصالح خود می‌دیدند، با تمام قدرت برای برانداختن آن تلاش کردند. تجارتخانه جهانیان مدت پنج سال با مشکلات سیاسی و اقتصادی بزرگ مواجه بود و سرانجام، با کشته شدن پرویز شاهجهان، مدیر شعبه تهران و تبعید خسرو شاهجهان، مدیرکل موسسه به لندن، رشته امور از هم گشیخت و بانک‌های خارجی که فرصتی مناسبتر از این نمی‌یافتدند، با دادن اعتبار زیاد و قطع ناگهانی آن، عملیات شرکت را در سال ۱۹۲۱ / م ۱۲۹۱ هش متوقف ساختند.^(۴۴)

تجارتخانه جمشیدیان: موسس تجارتخانه جمشیدیان، یک تاجر زرتشتی به نام ارباب جمشید بود که فعالیت خود را با بزرگ و قدک‌فروشی در شهر یزد آغاز کرده بود. وی پس از مدتی، موفق به تأسیس یک دکه برای فروش منسوجات شد و سپس گشاشی در کاراش حاصل شد و درستی او موجب جلب اعتماد مردم گردید و از حدود سال ۱۲۶۵ هش پا به بازار صرافی گذاشت و در اندر زمان، پیشرفت بسیاری نصیب شد.^(۴۵) تجارتخانه جمشیدیان به ا نوع عملیات صرافی متداول آن روز مبادرت می‌ورزید و با اعطای اعتبار کوتاه‌مدت و بلندمدت، تسهیلاتی را در کار مشتریان خود فراهم می‌ساخت.^(۴۶)

بین سال‌های ۱۲۷۰ تا ۱۲۹۰ هش فعالیت‌های تجارتخانه جمشیدیان رونق بسیار داشت. در این دوره در یزد، شیراز و کرمان شعبه و در بغداد، بمبینی، کلکته و پاریس نمایندگی دایر کرد. پس از کسب رونق و اعتبار، فعالیت خود را به ملکداری تغییر داد و بخشی از سرمایه‌اش را در کشاورزی به کار انداخت و املاک بزرگی را در اطراف تهران، خراسان و فارس



۰ موسسات صرافی نسل پیشین، با وجود توسعه عمليات صرافی و بانکی، برای کسب منفعت بیشتر، به امور تجارتی و تولیدی و کشاورزی هم پرداختند و همین امر نیز موجب نابودی آنها شد.

۰ رونق تجارت موجب می‌شود که بازارگانان معتبری هم به صرافی و بانکداری روی بیاورند.

بانک در تجارت نقره سهیم کنند.^(۴۳)

فعالیت شرکت اتحادیه در ابتدا به خوبی پیشرفت داشت، ولی پس از مدتی، با موانع مختلف و شرایط نامساعد روپرورد و از رونق افتاد و سرانجام، پس از پانزده سال، در حدود سال ۱۹۱۲ م ۱۲۹۱ هش تعطیل شد.^(۴۴)

شرکت عمومی ایران: شرکت عمومی ایران، در سال ۱۸۹۹ م ۱۲۷۸ هش، با شرکت ۱۷ نفر از تجار معترف تهران به منظور انجام عملیات صرافی و بازرگانی (داخلی و خارجی) با سرمایه دو میلیون تومان که ۶۰ درصد آن در سال اول فعالیت شرکت پرداخت شد، تشکیل یافت.^(۴۵)

فعالیت عمدۀ این شرکت را عملیات صرافی تشکیل می‌داد و در کنار آن، به امور دیگر نیز مبادرت می‌ورزید. از جمله یک شرکت برای احداث راه آستارا-اردبیل تشکیل داد و بخش عمدۀ سهام آن را خود خریداری کرد و موفق شد که با هزینه ۱۰۰ هزار تومان راه مورد اشاره را احداث نماید و از طریق اجاره، از آن بهره‌برداری کند. فعالیت این شرکت در ابتدا رونق داشت، اما پس از مدت کوتاهی، یعنی حدود پنج سال، سوء مدیریت و اختلالات پیش‌آمده در داخل شرکت سبب از هم پاشیدن آن گردید.^(۴۶) ■

زیرنویس‌ها

(۱) مهدوی، شیرین / زندگینامه حاج محمدحسن کمپانی، امین دارالضرب / ترجمه منصورية اتحادیه و فرماندار امیرخانی حسینکلو / چاپ اول / نشر تاریخ ایران / پاییز ۱۳۷۹ / صفحات ۲۳ و ۴۷.

(۲) همان / صفحات ۴۷ تا ۴۹.

(۳) همان / صفحه ۴۹.

(۴) همان / صفحه ۲۷۶.

(۵) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران (۱۳۰۷-۱۳۳۷) / چاپ اول / بانک می ایران / شهریور ۱۳۲۸ / صفحه ۱۵؛ و فاتح، مصطفی / بول و بانکداری / مطبوعه روشنایی / ۱۳۰۹ / صفحه ۳۱۸ و صدقی، عیاس / اصول بانکداری / چاپ ششم / انتشارات دانشکده علوم اداری و مدیریت بازرگانی / دانشگاه تهران / ۱۳۵۵ / صفحه ۲۹.

(۶) رفیعی، احمد / بانک و بانکداری / چاپ اول / ۱۳۵۰ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۷ و ۱۹.

(۷) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۱۰۰ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۱۶.

(۸) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۰۱ و ۱۰۲ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۹ و ۲۱.

(۹) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۰۲ و ۱۰۳ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۹ و ۲۱.

(۱۰) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۰۳ و ۱۰۴ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۱۹ و ۲۱.

(۱۱) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۲۱ و ۲۲ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۲۱ و ۲۲.

(۱۲) رفیعی، احمد / بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۱۰۳ و ۱۰۴ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۲۶.

(۱۳) رفیعی، منیزه / بانک در ایران / دانشنامه جهان اسلام / چاپ اول / بنیاد دایرة المعارف فارسی / ۱۳۷۲ / صفحه ۷۵۴.

(۱۴) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۴۶ و ۴۷.

(۱۵) صدقی، عیاس / بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۲۹ و ۳۰.



**۰ همزمان با شروع عملیات
بانکی در ایران توسط
موسسۀ‌های اعتباری
خارجی، موسسات
صرافی نیز که از دیرباز
جزء لاینفک اقتصاد
ایران بودند، به فعالیت
بانکی اشتغال ورزیدند.**

- (۱۶) همان / صفحات ۳۰ و ۳۱.
- (۱۷) ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۷۵۴ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۷.
- (۱۸) فاتح، مصطفی / پیشین / صفحات ۲۱۹ و ۳۲۰ و ربیعی، منیزه (پیشین) صفحه ۷۵۴ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحات ۴۸ و ۴۹.
- (۱۹) فاتح، مصطفی / پیشین / صفحه ۳۲۰.
- (۲۰) همان / صفحه ۳۲۰ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۶.
- (۲۱) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۸ و فاتح، مصطفی / پیشین / صفحه ۳۲۰.
- (۲۲) فاتح، مصطفی / پیشین / صفحه ۳۲۰ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۸.
- (۲۳) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۹.
- (۲۴) همان / صفحه ۲۷ و ۲۵، ۴۴ و ۴۵ و فاتح، مصطفی / پیشین / صفحات ۴۹ و ۳۲۰ و ۳۲۱.
- (۲۵) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۰ و معتمد، خسرو / حاج امین‌الضرب / تاریخ تجارت و سرمایه‌گذاری صنعتی در ایران / چاپ اول / انتشارات جانزاده / بهمن / ۱۳۶۶ / صفحه ۶۴۳.
- (۲۶) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۰.
- (۲۷) همان / صفحه ۵۰.
- (۲۸) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۱.
- (۲۹) همان / صفحات ۵۰ و ۵۱.
- (۳۰) همان / صفحه ۵۱ و ۵۲.
- (۳۱) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۰.
- (۳۲) همان / صفحه ۵۰.
- (۳۳) همان / صفحات ۵۰ و ۵۱.
- (۳۴) همان / صفحه ۵۱ و ۵۲ و ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۷۵۴.
- (۳۵) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۱.
- (۳۶) همان / صفحه ۵۱.
- (۳۷) همان / صفحات ۵۱ و ۵۲ و ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۷۵۴ و معتقد، خسرو / پیشین / صفحه ۷۵۴ و فاتح، مصطفی / پیشین / صفحه ۳۲۱.
- (۳۸) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۲.
- (۳۹) همان / صفحه ۵۲ و اشرف، احمد / اشرف، احمد / موانع تاریخی رشد سرمایه‌داری در ایران، دوره قاجاریه / چاپ اول / انتشارات زمینه / خرداد ۱۳۵۹ / صفحه ۷۶ و جمالزاده، سید‌محمدعلی / گنج شایگان / چاپ دوم / کتاب تهران / خرداد ۱۳۶۲ / صفحه ۹۸.
- (۴۰) جمالزاده، سید‌محمدعلی / پیشین / صفحه ۹۸ و اشرف، احمد / پیشین / صفحه ۷۷ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۲.
- (۴۱) ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۷۵۴ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۲.
- (۴۲) تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۵۳ و اشرف، احمد / پیشین / صفحه ۷۶ و ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۷۵۴ و جمالزاده، سید‌محمدعلی / پیشین / صفحه ۹۸.
- (۴۳) ربیعی، منیزه / پیشین / صفحه ۴۲ و ۴۴ و ۴۵ و تاریخچه سی‌ساله بانک ملی ایران / پیشین / صفحه ۴۳ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۷ و ۴۸ و ۴۹ و ۵۰ و ۵۱ و ۵۲ و ۵۳ و ۵۴ و ۵۵ و ۵۶ و ۵۷ و ۵۸ و ۵۹ و ۶۰ و ۶۱ و ۶۲ و ۶۳ و ۶۴ و ۶۵ و ۶۶ و ۶۷ و ۶۸ و ۶۹ و ۷۰ و ۷۱ و ۷۲ و ۷۳ و ۷۴ و ۷۵ و ۷۶ و ۷۷ و ۷۸ و ۷۹ و ۸۰ و ۸۱ و ۸۲ و ۸۳ و ۸۴ و ۸۵ و ۸۶ و ۸۷ و ۸۸ و ۸۹ و ۹۰ و ۹۱ و ۹۲ و ۹۳ و ۹۴ و ۹۵ و ۹۶ و ۹۷ و ۹۸ و ۹۹ و ۱۰۰ و ۱۰۱ و ۱۰۲ و ۱۰۳ و ۱۰۴ و ۱۰۵ و ۱۰۶ و ۱۰۷ و ۱۰۸ و ۱۰۹ و ۱۱۰ و ۱۱۱ و ۱۱۲ و ۱۱۳ و ۱۱۴ و ۱۱۵ و ۱۱۶ و ۱۱۷ و ۱۱۸ و ۱۱۹ و ۱۲۰ و ۱۲۱ و ۱۲۲ و ۱۲۳ و ۱۲۴ و ۱۲۵ و ۱۲۶ و ۱۲۷ و ۱۲۸ و ۱۲۹ و ۱۳۰ و ۱۳۱ و ۱۳۲ و ۱۳۳ و ۱۳۴ و ۱۳۵ و ۱۳۶ و ۱۳۷ و ۱۳۸ و ۱۳۹ و ۱۴۰ و ۱۴۱ و ۱۴۲ و ۱۴۳ و ۱۴۴ و ۱۴۵ و ۱۴۶ و ۱۴۷ و ۱۴۸ و ۱۴۹ و ۱۵۰ و ۱۵۱ و ۱۵۲ و ۱۵۳ و ۱۵۴ و ۱۵۵ و ۱۵۶ و ۱۵۷ و ۱۵۸ و ۱۵۹ و ۱۶۰ و ۱۶۱ و ۱۶۲ و ۱۶۳ و ۱۶۴ و ۱۶۵ و ۱۶۶ و ۱۶۷ و ۱۶۸ و ۱۶۹ و ۱۷۰ و ۱۷۱ و ۱۷۲ و ۱۷۳ و ۱۷۴ و ۱۷۵ و ۱۷۶ و ۱۷۷ و ۱۷۸ و ۱۷۹ و ۱۸۰ و ۱۸۱ و ۱۸۲ و ۱۸۳ و ۱۸۴ و ۱۸۵ و ۱۸۶ و ۱۸۷ و ۱۸۸ و ۱۸۹ و ۱۹۰ و ۱۹۱ و ۱۹۲ و ۱۹۳ و ۱۹۴ و ۱۹۵ و ۱۹۶ و ۱۹۷ و ۱۹۸ و ۱۹۹ و ۲۰۰ و ۲۰۱ و ۲۰۲ و ۲۰۳ و ۲۰۴ و ۲۰۵ و ۲۰۶ و ۲۰۷ و ۲۰۸ و ۲۰۹ و ۲۱۰ و ۲۱۱ و ۲۱۲ و ۲۱۳ و ۲۱۴ و ۲۱۵ و ۲۱۶ و ۲۱۷ و ۲۱۸ و ۲۱۹ و ۲۲۰ و ۲۲۱ و ۲۲۲ و ۲۲۳ و ۲۲۴ و ۲۲۵ و ۲۲۶ و ۲۲۷ و ۲۲۸ و ۲۲۹ و ۲۳۰ و ۲۳۱ و ۲۳۲ و ۲۳۳ و ۲۳۴ و ۲۳۵ و ۲۳۶ و ۲۳۷ و ۲۳۸ و ۲۳۹ و ۲۴۰ و ۲۴۱ و ۲۴۲ و ۲۴۳ و ۲۴۴ و ۲۴۵ و ۲۴۶ و ۲۴۷ و ۲۴۸ و ۲۴۹ و ۲۵۰ و ۲۵۱ و ۲۵۲ و ۲۵۳ و ۲۵۴ و ۲۵۵ و ۲۵۶ و ۲۵۷ و ۲۵۸ و ۲۵۹ و ۲۶۰ و ۲۶۱ و ۲۶۲ و ۲۶۳ و ۲۶۴ و ۲۶۵ و ۲۶۶ و ۲۶۷ و ۲۶۸ و ۲۶۹ و ۲۷۰ و ۲۷۱ و ۲۷۲ و ۲۷۳ و ۲۷۴ و ۲۷۵ و ۲۷۶ و ۲۷۷ و ۲۷۸ و ۲۷۹ و ۲۸۰ و ۲۸۱ و ۲۸۲ و ۲۸۳ و ۲۸۴ و ۲۸۵ و ۲۸۶ و ۲۸۷ و ۲۸۸ و ۲۸۹ و ۲۹۰ و ۲۹۱ و ۲۹۲ و ۲۹۳ و ۲۹۴ و ۲۹۵ و ۲۹۶ و ۲۹۷ و ۲۹۸ و ۲۹۹ و ۳۰۰ و ۳۰۱ و ۳۰۲ و ۳۰۳ و ۳۰۴ و ۳۰۵ و ۳۰۶ و ۳۰۷ و ۳۰۸ و ۳۰۹ و ۳۱۰ و ۳۱۱ و ۳۱۲ و ۳۱۳ و ۳۱۴ و ۳۱۵ و ۳۱۶ و ۳۱۷ و ۳۱۸ و ۳۱۹ و ۳۲۰ و ۳۲۱ و ۳۲۲ و ۳۲۳ و ۳۲۴ و ۳۲۵ و ۳۲۶ و ۳۲۷ و ۳۲۸ و ۳۲۹ و ۳۳۰ و ۳۳۱ و ۳۳۲ و ۳۳۳ و ۳۳۴ و ۳۳۵ و ۳۳۶ و ۳۳۷ و ۳۳۸ و ۳۳۹ و ۳۴۰ و ۳۴۱ و ۳۴۲ و ۳۴۳ و ۳۴۴ و ۳۴۵ و ۳۴۶ و ۳۴۷ و ۳۴۸ و ۳۴۹ و ۳۴۱۰ و ۳۴۱۱ و ۳۴۱۲ و ۳۴۱۳ و ۳۴۱۴ و ۳۴۱۵ و ۳۴۱۶ و ۳۴۱۷ و ۳۴۱۸ و ۳۴۱۹ و ۳۴۲۰ و ۳۴۲۱ و ۳۴۲۲ و ۳۴۲۳ و ۳۴۲۴ و ۳۴۲۵ و ۳۴۲۶ و ۳۴۲۷ و ۳۴۲۸ و ۳۴۲۹ و ۳۴۲۱۰ و ۳۴۲۱۱ و ۳۴۲۱۲ و ۳۴۲۱۳ و ۳۴۲۱۴ و ۳۴۲۱۵ و ۳۴۲۱۶ و ۳۴۲۱۷ و ۳۴۲۱۸ و ۳۴۲۱۹ و ۳۴۲۲۰ و ۳۴۲۲۱ و ۳۴۲۲۲ و ۳۴۲۲۳ و ۳۴۲۲۴ و ۳۴۲۲۵ و ۳۴۲۲۶ و ۳۴۲۲۷ و ۳۴۲۲۸ و ۳۴۲۲۹ و ۳۴۲۳۰ و ۳۴۲۳۱ و ۳۴۲۳۲ و ۳۴۲۳۳ و ۳۴۲۳۴ و ۳۴۲۳۵ و ۳۴۲۳۶ و ۳۴۲۳۷ و ۳۴۲۳۸ و ۳۴۲۳۹ و ۳۴۲۴۰ و ۳۴۲۴۱ و ۳۴۲۴۲ و ۳۴۲۴۳ و ۳۴۲۴۴ و ۳۴۲۴۵ و ۳۴۲۴۶ و ۳۴۲۴۷ و ۳۴۲۴۸ و ۳۴۲۴۹ و ۳۴۲۴۱۰ و ۳۴۲۴۱۱ و ۳۴۲۴۱۲ و ۳۴۲۴۱۳ و ۳۴۲۴۱۴ و ۳۴۲۴۱۵ و ۳۴۲۴۱۶ و ۳۴۲۴۱۷ و ۳۴۲۴۱۸ و ۳۴۲۴۱۹ و ۳۴۲۴۲۰ و ۳۴۲۴۲۱ و ۳۴۲۴۲۲ و ۳۴۲۴۲۳ و ۳۴۲۴۲۴ و ۳۴۲۴۲۵ و ۳۴۲۴۲۶ و ۳۴۲۴۲۷ و ۳۴۲۴۲۸ و ۳۴۲۴۲۹ و ۳۴۲۴۲۱۰ و ۳۴۲۴۲۱۱ و ۳۴۲۴۲۱۲ و ۳۴۲۴۲۱۳ و ۳۴۲۴۲۱۴ و ۳۴۲۴۲۱۵ و ۳۴۲۴۲۱۶ و ۳۴۲۴۲۱۷ و ۳۴۲۴۲۱۸ و ۳۴۲۴۲۱۹ و ۳۴۲۴۲۲۰ و ۳۴۲۴۲۲۱ و ۳۴۲۴۲۲۲ و ۳۴۲۴۲۲۳ و ۳۴۲۴۲۲۴ و ۳۴۲۴۲۲۵ و ۳۴۲۴۲۲۶ و ۳۴۲۴۲۲۷ و ۳۴۲۴۲۲۸ و ۳۴۲۴۲۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۰ و ۳۴۲۴۲۳۱ و ۳۴۲۴۲۳۲ و ۳۴۲۴۲۳۳ و ۳۴۲۴۲۳۴ و ۳۴۲۴۲۳۵ و ۳۴۲۴۲۳۶ و ۳۴۲۴۲۳۷ و ۳۴۲۴۲۳۸ و ۳۴۲۴۲۳۹ و ۳۴۲۴۲۳۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۱۸ و ۳۴۲۴۲۳۱۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۱۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۱۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۱۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۱۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۲۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۸ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۹ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۰ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۱ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۲ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۳ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۴ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۵ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۶ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳۱۷ و ۳۴۲۴۲۳۲۳۳۳۳