

اصول سرمایه گذاری در بازار سرمایه

# شناخت گاوها در بورس



امیر کاویان

عبدالرضا رمضان زاده

**بنام حضرت دوست  
که هرچه داریم از اوست**

پشتیبان رسانه ای :



[www.BourseNews.ir](http://www.BourseNews.ir)

پشتیبان مالی :



**شرکت داده پردازی ایران**



# شناخت گاوها در بورس

(اصول سرمایه گذاری در بازار سرمایه)

امیرحسین اسماعیل پور

عبدالرضا رمضان زاده

کاوین، امیر، ۱۳۴۳ -

شناخت گاوها در بورس / مولفین امیرحسین اسماعیل پور (امیر  
کاوین)، عبدالرضا رمضان زاده. -- تهران: دانش پژوهان جوان، ۱۳۸۵.  
۱۱۸ ص.: مصور، جدول، نمودار.

ISBN ۹۶۴-۷۶۸۵-۸۴-X

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیپا.

۱. بورس -- ایران. ۲. بورس. الف. رمضان زاده، عبدالرضا. ب. عنوان.  
HG ۵۷۲۰/۲/۱۳ ک۲ ۳۳۲/۶۴۲۵۵

کتابخانه ملی ایران

۱۳۲۲۴-۸۵م

## شناسنامه کتاب

### شناخت گاوها در بورس ( اصول سرمایه گذاری در بازار سرمایه )

مولفین : امیرحسین اسماعیل پور ( امیر کاوین )  
عبدالرضا رمضان زاده

ویراستار : امیر مهاجر

ناشر : دانش پژوهان جوان

شمارگان : ۳۲۰۰ جلد

نوبت چاپ : اول

سال چاپ : تابستان ۱۳۸۵

شابک : ۹۶۴-۷۶۸۵-۸۴-X

قیمت به همراه CD : ۱۴۵۰ تومان

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه ( بورس نیوز ) می باشد .

هرگونه تکثیر و کپی برداری منوط به اخذ مجوز کتبی از بورس نیوز خواهد بود .

نشانی اینترنتی جهت دریافت رایگان نسخه الکترونیکی این کتاب : <http://BourseNews.ir/book>

تکثیر و نشر نسخه الکترونیکی این کتاب (PDF) به صورت رایگان مجاز است .

تلفن : ۶۳ ۶۳ ۴۹ ۶۶

مرکز پخش : دانش پژوهان جوان

<p><b>تاریخچه بورس</b> ۲۰ دقیقه ۱۳ - ۲۳</p>	<p>پیشینه بورس در جهان پیشینه بورس در ایران</p>	
<p><b>بازارهای مالی</b> ۱۵ دقیقه ۲۴ - ۲۸</p>	<p>بازار کالاهای فیزیکی بازار مالی بازار پول بازار سرمایه بازار اولیه بازار ثانویه بازار سوم بازار چهارم بازار کارا</p>	
<p><b>نهادهای مالی</b> ۲۰ دقیقه ۲۹ - ۳۹</p>	<p>شرکت سرمایه گذاری هلدینگها شرکتهای حسابرسی صندوقهای سرمایه گذاری مشترک شرکتهای کارگزاری بازار سازها انواع موسسات مرتبط با بازار سرمایه سازمان خصوصی سازی مزایای ورود شرکتهای به بورس چگونگی ورود شرکتهای به بازار ثانویه</p>	
<p><b>بورس و اقتصاد</b> ۳۰ دقیقه ۴۰ - ۵۰</p>	<p>مزایای ورود شرکتهای به بورس چگونگی ورود شرکتهای به بازار ثانویه</p>	

<p><b>بورس و خانواده</b></p> <p>۲۰ دقیقه</p> <p>۵۷ - ۵۱</p>	<p>چرا در بورس سرمایه گذاری نماییم؟          محاسن سرمایه گذاری در بورس چیست؟          برای سرمایه گذاری مطمئن در بورس چه باید کرد؟          سبد دارایی خانواده را چگونه تشکیل دهیم؟          چه افرادی قابلیت سرمایه گذاری در بورس دارند؟          مقایسه بازدهی بورس با سایر بازارها</p>	
<p><b>اصول سرمایه گذاری در بورس</b></p> <p>۳۰ دقیقه</p> <p>۶۶ - ۵۸</p>	<p>سرمایه مازاد          سبد سهام          دیدگاه بلند مدت          عدم قطعیت          تحلیل          فاندمنتال          تحلیل تکنیکال          نظریه مدرن پرتفولیو (MPT)</p>	
<p><b>نحوه خرید و فروش سهام</b></p> <p>۳۰ دقیقه</p> <p>۸۰ - ۶۷</p>	<p>کد سهامداری          انتخاب کارگزار          وکالتنامه          دستور خرید و فروش          فروش حق تقدم یا تبدیل به سهم          حداقل مدت انتظار برای فروش و دریافت وجه فروش          سهام          دریافت سود سهام          کد معاملاتی گروهی          خرید گروهی (د.د.د.)          نماد معاملاتی          سامانه معاملاتی          جلسه رسمی معاملاتی          تابلوی بورس          حراج          عرضه          تقاضا          انواع قیمت          توقف و بازگشایی نماد          انواع معاملات</p>	

**مفاهیم بورس**

۴۵ دقیقه

۸۱ - ۹۵

سرمایه شرکت  
سال مالی  
پیش بینی سود (EPS)  
روزنامه رسمی  
مجامع  
اطلاعیه ها  
حاشیه سود  
ترازنامه  
صورتحساب سود و زیان  
افزایش سرمایه و حق تقدم



**شاخص**

۲۰ دقیقه

۹۶ - ۱۰۴

تعریف شاخص  
تپیکس (TEPIX)  
شاخص کل  
شاخص مالی  
شاخص صنعتی  
شاخص بازده نقدی  
شاخص بازده نقدی و قیمت  
شاخص پنجاه شرکت برتر  
حجم مینا  
سهام شناور آزاد



**اطلاعات مورد نیاز سهامداران :**

شماره شناسنامه	نام و نام خانوادگی
- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]	کد سهامداری
[ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ]	کد ملی
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]	کد پستی

**شماره تلفنهای ضروری :**

نام	تلفن	موبایل	فکس
کارگزاری ...			
کارگزاری ...			

**شماره حسابهای بانکی :**

صاحب حساب	بانک	شعبه / کد	نوع حساب	شماره حساب
حساب شخصی سهامدار				
کارگزاری ...				
کارگزاری ...				





## مقدمه

حاصل سالها تجربه ما در بورس ایران ، درک نقاط ضعف و قوت آن است . شناخت این نقاط ما را بر آن داشت که با صدایی رسا و بلند از عموم مردم ایران دعوت نماییم که در بازار سرمایه کشور مشارکت نمایند و از پتانسیلهای بالای آن بهره جویند.

این مشارکت گامی بلند جهت بهینه سازی اقتصاد فردی و اجتماعی است که در تمام دنیا نیز متداول است . در هر مکانی این مشارکت به صورت حداکثری و با قانونمندی صورت پذیرفته است حاصلی جز بالندگی اقتصاد نداشته است .

اما در پس این دعوت نکاتی نهفته است که حتما مدعوین باید از آن مطلع باشند . بازار سرمایه کشور ما دچار فقدان آموزش است و همین نکته عامل مهمی برای جلوگیری از ورود اقشار مختلف اجتماع به آن است زیرا مردم هیچگاه دست بکاری نمی زنند که از آن اطلاعی ندارند و هرگاه به خلاف عرف چنین کرده اند پاداشی جز زیان نصیبشان نشده است .

با توجه به مطالب فوق رسالت خود را بر آن دیدیم که با نوشتن این کتاب به زبان ساده و با ظاهری دوستانه گامی کوچک در جهت جلب مشارکت حداکثری جامعه در بازار سرمایه برداریم . قصد داریم که در آینده نزدیک کتابهای تحلیلی و تکمیلی در زمینه بازار سرمایه را به جهت ارتقا سطح علمی جامعه سهامداری ایران تالیف نماییم .

در همین مجال از جناب آقای مهندس مسیح قائمیان که با حمایتهای خود ما را در طی این مسیر یاری نمودند ، کمال سپاسگزاری را می نماییم . سلامت و سعادت ایشان را از خداوند متعال خواستاریم.

امیرحسین اسماعیل پور – عبدالرضا رمضان زاده

تقديم به ....





## پیشگفتار به قلم پرویز گیلانی

" گاوها " و " خرس ها " دو دسته بزرگ سهامداران بورس را تشکیل می دهند . " گاوها " سرمایه گذارانی هستند که معتقدند قیمت سهام با رشد مواجه خواهد شد اما " خرس ها " بر این نکته اعتقاد دارند که ممکن است قیمت سهام با افت مواجه شود .

با این حال نمی شود تصور کرد که یک " گاو " در بورس اوراق بهادار ، همیشه یک " گاو " خواهد ماند . ممکن است ریسک سیاسی و اقتصادی موجب تغییر دیدگاه او شود ، بنابراین او یک " خرس " خواهد شد و بر عکس این موضوع هم کاملاً قابل تصور است . ممکن است یک " خرس " در فضای مثبت به " گاو " تبدیل شود . این قاعده فقط مخصوص بورس های اوراق بهادار نیست . در بازارهای دیگر هم می شود سرمایه گذاران را به دو دسته تقسیم کرد . دسته " مثبت گرا " و دسته " منفی گرا " .

نامگذاری سرمایه گذاران به " گاوهایی نر " و " خرس ها " حاصل تخیل یک روزنامه نگار نیست ، بلکه انتخاب چنین حیواناتی برای تمثیل خریداران و فروشندگان ناشی از قدرت این دو حیوان است ، که به جهت جثه و بنیه جزء قویترینها هستند و هرگاه نبردی بین این دو صورت گیرد معلوم نیست که برنده کدام خواهد بود . این قاعده به یک " نماد " کلاسیک در کلیه بورس های دنیا تبدیل شده است .

بورس نیویورک در " وال استریت " بنا شده است که چند متر مانده به درب ورودی آن دو مجسمه بزرگ دیده می شود .

مجسمه برنزی یک گاو بزرگ که در مقابل یک خرس تنومند قرار گرفته است . مجسمه " گاو " معرف همه آنهایی است که ریسک پذیری زیادی دارند و معتقدند ظرفیت رشد در بازار وجود دارد و مجسمه " خرس " نمادی از سرمایه گذارانی است که می ترسند ، بازار با افت مواجه شود .

تالار شیشه ای بورس تهران نیز در خیابان حافظ بنا شده است و تجربه در تالار حافظ نشان می دهد که تعداد " گاوها " در بورس تهران خیلی بیشتر از " خرس ها " می باشد . البته بسادگی نمی شود این نکته را ثابت کرد ، چرا که اگر از یک سهامدار بورس تهران بپرسید ، شما " گاو " هستید یا " خرس " ؟ به طور قطع با مشت به شما جواب خواهد داد .

از آن جا که من چنین تجربه ای را به قیمت چند فحش و تهدید به دست آورده ام ، به شما توصیه میکنم تا زمانیکه فرهنگ کلاسیک سرمایه گذاری در بورس تهران جا نیافتاده است ، از هیچ سهامداری نپرسید که " گاو " است یا " خرس " .

### پرویز گیلانی

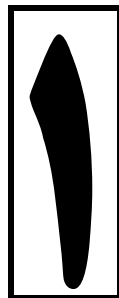
---

در نه فصل کتاب شما با ۲۳ عبارت برخورد می کنید که با نماد گاو از سایر عبارتها متمایز شده اند و اگر شما خواننده محترم جان کلام این عبارات را لمس نمایید می توان گفت که با بورس بطور عمومی آشنا شده اید . در ضمن ابتدای هر فصل زمان مورد نیاز برای مطالعه آن قید شده است و شما می توانید در ۲۳۵ دقیقه یعنی کمتر از چهار ساعت با کلیات بازار بورس آشنا شوید .

امید است که استفاده از چنین تمهیداتی مثمر ثمر واقع شود و شما خواننده محترم نیز از خواندن این کتاب بهره مند شوید .



## تاریخچه بورس



### پیشینه بورس در جهان

در قرن پانزدهم میلادی بازرگانان و صرافان بلژیکی در شهر «بورژ» در مقابل خانه اشراف زاده ای به نام «فن در بورزه» جمع می شدند و به دادوستد می پرداختند بدین ترتیب محل تجمع بازرگانان به تدریج به بورس مشهور شد.

بعدها به علت مشکلات مختلف استفاده از فضای باز (از جمله آب وهوا) بازرگانان و کسبه این شهر به فکر تأسیس جایگاهی جدید در شهری دیگر افتادند که ساخت مجموعه ای به همین نام در شهر «آنورس» بلژیک اولین گام در تأسیس آگامانه بورس بوده است.

تالار بورس «آنورس» نظر توماس گرشام وزیر دارایی وقت انگلیس را به خود جلب نمود و در حقیقت ایشان تالار بورس لندن را به تبع تالار بورس آنورس به وجود آورد.

تحولات به وقوع پیوسته در جهان و حرکت از جامعه فئودالیزم قرن پانزدهم به سوی جامعه صنعتی باعث شد که بورسهای سرتاسر جهان اهمیت ویژه ای بیابند. آنچه در سال ۱۵۵۳ میلادی رخ داد، ایجاد شرکتهای سهامی عام بود که در سال ۱۶۰۲ با تأسیس شرکت هند شرقی، شکل اصلی خود را پیدا نمود و بدین ترتیب اساس بازار سرمایه پایه گذاری شد.

بازار سرمایه ، همزمان با انقلاب صنعتی در اروپا شروع به رشد نمود و به مرور کشورهای نظیر آلمان ، انگلیس و سوئیس را در بر گرفت .  
 هسته مرکزی تفکری که تشکیل چنین سازمانی را در برداشت این بود که بازرگانان و صاحبان صنایع در پی ایجاد راهکاری برای جذب مشارکت اقشار جامعه و تجهیز منابع مالی جهت پیشبرد اهدافشان بودند که بهترین راه حل برای جذب سرمایه گذاران جدید تقسیم سود و زیان با آنان بود !  
 اکنون پس از گذشت سالها اهمیت این نهاد مالی آنقدر زیاد شده است که از بورس اوراق بهادار به عنوان «**دماسنج اقتصاد کشورها**» نام می برند.

### پیشینه بورس در ایران

اولین مطالعات بورس اوراق بهادار تهران به سال ۱۳۱۵ شمسی باز می گردد که «**وان لوترفلد**» بلژیکی به بررسی این موضوع پرداخت؛ لیکن بروز جنگ جهانی دوم مانع شکل گیری بورس اوراق بهادار در آن ایام شد.  
 آغاز دور جدید مطالعات در این زمینه نیاز به فرصت مناسبتری داشت و آرامش نسبی بعد از کودتای بیست و هشت مرداد ۱۳۳۲ زمان مساعدی بود برای اتاق بازرگانی، اتاق صنایع و معادن ، بانک مرکزی و وزارت بازرگانی تا چند سالی را به بررسی پیرامون این بازار و شرایط ایران برای تشکیل آن بپردازند.

در سال ۱۳۴۱ برای اولین بار، رسماً موضوع تأسیس بورس اوراق بهادار در وزارت بازرگانی وقت مطرح شد و حتی دو بلژیکی به نام های «**گاستون دوکینگ**» دبیر کل بورس بلژیک و «**کارپانتیه**» مدیر کل روابط عمومی بورس بلژیک نیز به تهران آمدند لیکن باز هم موانع موجود در کشور مانع عملی شدن این برنامه شد.



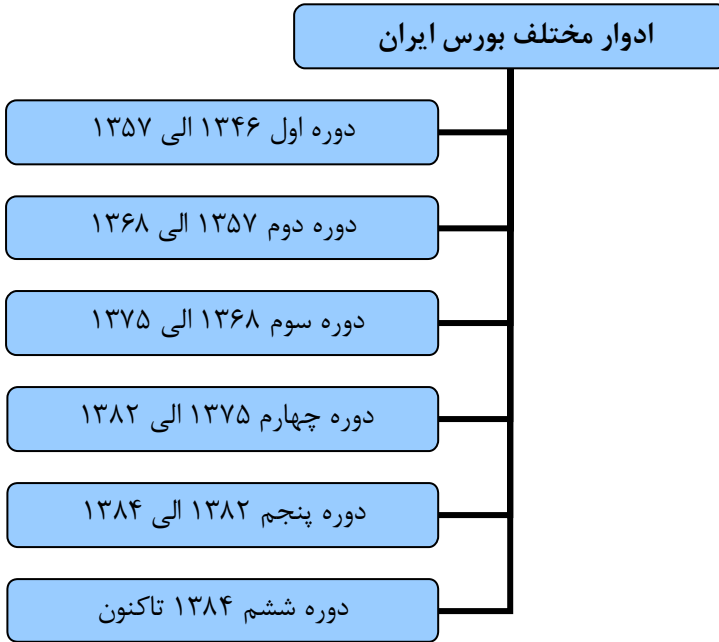
در نهایت در اردیبهشت سال ۱۳۴۵ قانون تشکیل بورس اوراق بهادار به تصویب رسید و بانک مرکزی ایران به عنوان مجری این طرح انتخاب گردید. مقررات مربوط به بورس اوراق بهادار نیز با همکاری یک متخصص انگلیسی به نام «گریفین» تنظیم گردید و بالاخره در بهمن ماه ۱۳۴۶ فعالیت بورس اوراق بهادار تهران با انجام معامله بر روی سهام بانک توسعه صنعتی و معدنی ایران آغاز شد. معامله سهام چندین شرکت تولیدی، اسناد خزانه، قبوض اصلاحات ارضی، اوراق قرضه و واگذاری سهام شرکتهای تولیدی به کارگران و کشاورزان بر رونق بورس تهران افزود.

در اولین سال، حجم معاملات بورس اوراق بهادار تهران ۱۵ میلیون ریال بود. روزنامه کیهان انگلیسی برای اولین بار در ایران شاخص هفتگی برای متوسط بهای اوراق بهادار را محاسبه و منتشر نمود که این شاخص تغییرات بهای اوراق سهام ده بانک و ده شرکت صنعتی را نشان می داد و این شاخص تا سال ۱۳۵۷ منتشر می شد.

✘ **ابوالقاسم خردجو**، ریاست وقت بانک توسعه صنعتی و معدنی ایران از بنیانگذاران این سازمان است. وی با تاسیس سازمان بورس اوراق بهادار تا سال ۱۳۵۷ به عنوان رئیس هیئت مدیره و عضو شورای بورس فعالیت کرد.



WWW.TSE.IR



### ☑ دوره اول ۱۳۴۶ الی ۱۳۵۷

تاسیس و راه اندازی بورس اوراق بهادار در این دوره است که سالهای ۱۳۴۶ تا ۱۳۵۷ را در خود جای می دهد. در این دوره بورس تهران مراحل شکل گیری را پشت سر می گذاشت. در آغاز تنها اوراق قرضه دولتی و برخی اوراق دیگر که از پشتوانه دولتی برخوردار بود در بازار سرمایه معامله می شد. اما بعدها و در دهه ۱۳۵۰ رونق تقاضای سرمایه گذاری منجر به افزایش تقاضا برای سهام شد.





در سال ۱۳۵۱ دولت برای جذب هر چه بیشتر شرکتها در بورس و آشنایی بیشتر مردم با آن راهکار مناسبتری را ارائه نمود. بدین ترتیب که برای شرکتهای پذیرفته شده در بورس تهران، معافیت مالیاتی قائل گردید.

فصل نوین فعالیت بورس اوراق بهادار از سال ۱۳۵۳ و با تغییرات بنیادی در اقتصاد ایران مانند انتقال سهام بنگاههای عمومی و شرکت های خصوصی که در مالکیت خانوادگی بودند به کارکنان و کارگران و بخش خصوصی آغاز گردید که در نهایت منجر به گسترش فعالیت بورس اوراق بهادار شد.

طی ۱۱ سال فعالیت بورس اوراق بهادار تا پیش از انقلاب اسلامی در ایران تعداد شرکتها و بانکها و شرکتهای بیمه پذیرفته شده از ۶ بنگاه اقتصادی با ۶۱۲ میلیارد ریال سرمایه در سال ۱۳۴۶، به ۱۰۵ بنگاه با بیش از ۲۳۰ میلیارد ریال سرمایه در سال ۱۳۵۷ افزایش یافت. همچنین ارزش مبادلات در بورس اوراق بهادار از **۱۵ میلیون ریال** در سال ۱۳۴۶ به بیش از **۱۵۰ میلیارد ریال** در سال ۱۳۵۷ افزایش یافت.

## ☑ دوره دوم ۱۳۵۷ الی ۱۳۶۸

پس از پیروزی انقلاب و در پی جنگ عراق با ایران ناخواسته کنترل بخش دولتی بر اقتصاد گسترش یافت.

در این دوره به خاطر تغییر مالکیت شرکتهایی که صاحبان آنها کشور را ترک کرده بودند و با ملی اعلام شدن بانکها و شرکتهای بیمه و... سهام کلیه بانکها و شرکتهای بیمه ای که در فهرست بورس اوراق بهادار درج شده بود از این فهرست حذف شدند.

لذا تعداد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار از ۱۰۵ شرکت به ۵۶ شرکت کاهش یافت و در نتیجه این حوادث بورس اوراق بهادار وارد دوره توقف فعالیتها شد .

### ☑ دوره سوم ۱۳۶۸ الی ۱۳۷۵

در سال ۱۳۶۸ با آغاز برنامه واگذاری اقتصاد به بخش خصوصی و گسترش فعالیت خصوصی سازی بر مبنای نخستین برنامه پنج ساله کشور به بنگاههای اقتصادی دوران رکود بورس اوراق بهادار خاتمه یافت.

این دوره، دوره احیای بورس اوراق بهادار در ایران خوانده می شود. در سال ۱۳۶۸ حجم فعالیت بورس اوراق بهادار تهران برای اولین بار به رقم یازده میلیارد ریال رسید که طی سالهای بعد نیز همواره این سیر صعودی حفظ شده است.

دولت جهت انتقال پاره ای از وظایف خود به بخش خصوصی، جذب نقدینگی و گردآوری منابع پس اندازی پراکنده و هدایت آن به سوی مصارف سرمایه گذاری، و ایجاد انگیزه موثر جهت مشارکت فعالانه بخش خصوصی در فعالیتهای اقتصادی به بورس اهمیت ویژه ای داد.

سیاست فوق موجبات افزایش چشمگیر شمار شرکتهای پذیرفته شده و افزایش حجم فعالیت بورس اوراق بهادار تهران را در بر داشت اگرچه در سالهای میانی دهه هفتاد و پس از یک رشد طویل المدت چالشی نسبتاً بزرگ در بورس اوراق بهادار تهران به وقوع پیوست که نزول شدید قیمتها را به دنبال داشت.

### ☑ دوره چهارم ۱۳۷۵ الی ۱۳۸۲

در سال ۱۳۷۵ حجم معاملات نسبت به دوره های پیشین بسیار بالاتر رفته بود و قیمتها بدلیل تقاضای کاذب که ناشی از حجم زیاد نقدینگی در اجتماع بود، مدام افزایش می یافت اما غافل از اینکه ایران در عرصه اقتصاد کلان و جهانی با مشکلات عدیده ای روبرو است.



از جمله مهمترین مشکلات سقوط قیمت نفت در بازارهای جهانی بود که دولت را با چالشی ناخواسته و بزرگ مواجه نمود.

البته همانطور که گفتیم کمیود نقدینگی در دست دولت و ازدیاد آن در دست مردم نیز مزید بر علت بود وجود این حجم پول آنقدر کافی بود که بتواند هرگونه معادلات اقتصادی را به هم ریزد و حبابی بزرگ در آن ایجاد نماید و این بار قرعه به نام بورس اوراق بهادار افتاد.

کسانی که در سال ۱۳۷۵ به پله های بالای نردبان رسیده بودند سقوط آنها باور نداشتند. برای همین هم پس از سقوط وحشتناک قیمتها تا سالها بعد با وجود جبران کاهش تعداد خریداران بسیاری از آنها وارد بورس نشدند و از خاطرات تلخ سال ۱۳۷۵ برای دیگران بسیار می گفتند .

پس از تغییر مدیریت کلان کشور ( ریاست جمهوری ) در سال ۱۳۷۶ مردم و سهامداران تا ماهها پس از آن در انتظار انتخاب مردان سیاسی و اقتصادی و شناخت تفکرات آنها بودند و همین امر به ادامه رکود بورس اوراق بهادار کمک می نمود .

پس از مدتی ، مدیریت سازمان بورس اوراق بهادار نیز تعویض شد و کنترل شدیدی بر بازار سرمایه حاکم شد.

در این دوره حتی اخبار منتشر شده در مطبوعات نیز برای هماهنگی با روند مورد نظر در بازار توسط سازمان بورس کنترل می شد ، در نتیجه مدیران این سازمان توانستند تعادل و ثبات دوباره ای ایجاد نمایند و اعتماد عمومی سهامداران را بدست آورند .



## ✓ دوره پنجم ۱۳۸۲ الی ۱۳۸۴

این دوره از اوایل سال ۱۳۸۲ و با تغییر دبیر کل بورس اوراق بهادار صورت پذیرفت بطوریکه با ورود دبیرکل جدید (دکتر عبده تبریزی) بسیاری از معادلات و موازنات قبلی به چالش کشیده شد.

وضع قوانین جدید (دامنه نوسانات ۱۰٪ - تغییر فیلترورودی شرکتها به بورس اوراق بهادار - گسترش جغرافیایی بازار - شفافیت بیشتر اطلاعات - تدوین آیین نامه های مختلف از جمله سبد گردانی - برگزاری آزمونهای کارگزاری بصورت منظم - تبلیغات وسیع جهت جذب سرمایه گذاران جدید و ... ) باعث گردید دوره جدیدی در بورس اوراق بهادار شکل گیرد.

البته در این دوره خصوصی سازی دولت از طریق بورس اوراق بهادار، شفاف نمودن هر چه بیشتر اطلاعات در بورس اوراق بهادار و تصویب قوانین مورد نیاز تا حدی به افزایش بهره وری بورس اوراق بهادار منجر شد. سیاستهای فوق باعث گردید که طی این دوره تعداد بیشتری از عموم مردم جذب این بازار شوند.

رشد سریع شاخص و افزایش فاصله سودهای حاصل از سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار با سود پرداختی بانکها در طی این دوره، نبود بازاری مطمئن برای سرمایه گذاری در سطح کشور و رکود سایر بازارهای موجود ( ارز، سکه، موبایل، مسکن) نیز از دیگر عواملی بودند که موجبات حرکت سرمایه به سوی بورس اوراق بهادار را فراهم آوردند.

ایجاد تالارهای بورس منطقه ای نیز گامی دیگر در جهت روانسازی مشارکت مردم در بازار سرمایه بود. در این راستا امکانات خرید و فروش اینترنتی نیز سهولت کار را بیشتر می کرد.



تأسیس بورس فلزات در سال ۱۳۸۲ و توجه به تأسیس بورس محصولات کشاورزی و بورس سایر کالاها نیز از عواملی است که رغبت دولتمردان را به جذب سرمایه های سرگردان از طریق بورس اوراق بهادار نشان می داد. اما متأسفانه در این دوره بیش از حد تصور به گسترش فیزیکی بورس بدون فرهنگ سازی و زیرساختهای لازم توجه شد، از همین رو پایان این شاهنامه خوش نبود بطوریکه از نیمه دوم سال ۱۳۸۳ روند نزولی بازار سرمایه آغاز گردید بطوریکه روز به روز تالارها خلوت و خلوتر شد و دوباره رکود سال ۱۳۷۵ در یادها زنده گردید.

### ☑ دوره ششم ۱۳۸۴ تاکنون

پس از انتخابات ریاست جمهوری سال ۱۳۸۴ و با روی کار آمدن دولت آقای احمدی نژاد ترکیب مدیران بورس نیز دستخوش تغییر شد و این بار با کنار رفتن آقای دکتر عبده تبریزی و بسیاری از مدیرانی که در دوره ایشان به علت دریافت مجوز کارگزاری از بدنه بازار سرمایه جدا شده بودند ترکیب جدیدی از مدیران جوان جذب بدنه سازمان بورس شدند که هنوز برای قضاوت در مورد کارنامه آنها زود است.

البته تصویب قانون جدید بازار سرمایه و تبدیل سازمان بورس اوراق بهادار به شرکت سهامی بورس اوراق بهادار نیز از نقاط عطف بازار سرمایه ایران است و عمده ترین تغییر پس از گذشت ۳۸ سال از تدوین قانون بازار سرمایه کشور می باشد علیرغم اینکه مفاد این قانون هنوز به طور کامل اجرا نشده است اما آنچه که مسلم است فصل جدیدی از فعالیت بازار سرمایه آغاز شده است. در دوره فعلی بدلیل تغییر ترکیب دولت و مباحثات خارجی از جمله مسئله انرژی هسته ای و صعود قیمت فلزات و مواد اولیه در جهان و

بلا تکلیفی قوانینی همچون تغییر نرخ سود بانکی؛ تعرفه های واردات و . . . باعث گردیده است که هنوز سرمایه های سرگردان هوای بورس نکند و منتظر یک فرصت مناسب بمانند زیرا سرمایه بسیار ترسوست و تنها جایی می رود که انتظار بازده بالا و ریسک پایین در آن متصور باشد.



به عبارت دیگر ریسک و بازده دو کفه یک ترازو هستند به همان میزان که یک کفه ترازو بالا رود کفه دیگر پائین می آید اما اکثر مردم دوست دارند در جایی سرمایه گذاری کنند که این دو کفه در یک حد باشند.



هرکس ... به دنبال نفع خویشتن است و در این مسیر مثل بسیاری موارد دیگر دستی نامریی او را به سویی هدایت می کند که قصد و نیت او نیست . این جهت گیری اگر هدف اجتماع نباشد الزاما ضرری هم برای جامعه ندارد . افراد با دنباله گیری منافع شخصی ، منافع اجتماعی را بسیار موثرتر از زمانی برآورده خواهند کرد که واقعا درصد برآوردنش باشند .  
*آدام اسمیت (ثروت ملل)*



# بازارهای مالی



بازارها محلی برای داد و ستد کالا و خدمات می باشند که عضوی لاینفک از زندگی انسانها هستند و روزبروز کاملتر و پیشرفته تر میشوند و بطور کلی به دو دسته تقسیم می شوند .

## الف) بازار کالاهای فیزیکی

در این نوع از بازار کالای واقعی و خدمات به فروش می رسد و ارزش کالای فروش رفته ( موبایل - ملک - لوازم خانگی - خودرو و...) فی النفسه در ذات آن موجود می باشد.

## ب) بازار مالی

در این بازار ارزش کالاهای مورد معامله که اصولا اوراق بهادار است بسیار ناچیز می باشد ، به عبارت دیگر این اوراق واسطه خلق ارزش هستند و سرمایه گذار با مالکیت این اوراق بهادار با فداکردن ارزشی در حال حاضر امید دارد که منافع بهتری در آینده حاصل نماید.





## بازارهای مالی از دو بخش تشکیل می شوند

### ☑ پ - ۱) بازار پول

بازار پول بازاری است که در آن پول تبادل می شود، به عبارت دیگر وظیفه گردش پول و سود آوری از آنرا به عهده دارد و انواع مختلفی دارد اما در کشور ما به علت فقدان سایر انواع؛ این بازار با نماد **بانک** شناسایی می شود.

### ☑ پ - ۲) بازار سرمایه

وظیفه بازار سرمایه و علت وجودی آن، تبدیل پس اندازها و سرمایه های کوچک و بزرگ مردم به فرصتهای اقتصادی است. در این بازار با تجمیع پس اندازهای افراد سرمایه گذاری های مولد و ملی شکل می گیرد و آثار مثبت بسیاری برشالوده اقتصاد دارد.

## بازار سرمایه نیز از چهار بخش مجزا تشکیل شده است

### ☐ پ - ۲-۱) بازار اولیه

اوراق بهادار برای اولین بار با قیمت اسمی در بازار اولیه توسط شرکتهای انتشار می یابد و بوسیله بانکها به فروش می رسد. انتشار این اوراق مقدمه ای برای جذب سرمایه گذاران و سپس ورود شرکتهای به بازار سرمایه است. از اینرو بازار اولیه کمک شایانی به حرکت اساسی بازار سرمایه می نماید تا زمانی که این شرکتهای وارد بازار سرمایه نشده اند سهام آنها در بورس قابل معامله نیست.

### □ پ-۲-۲) بازار ثانویه

شرکتهای و موسسات پس از طی مراحل و مقدمات پذیرش و ارایه عملکرد و سود آوری مناسب در تابلوی بورس اوراق بهادار درج می گردند و از آن پس سهام آنها قابلیت معامله در بورس اوراق بهادار دارد و بدین ترتیب نقد شوندگی آن افزایش و انتقال آن بسیار سهل می گردد البته بازار اولیه و ثانویه مکمل یکدیگر هستند.

### □ پ-۲-۳) بازار سوم

در این نوع بازار سهام تمام شرکتهای داخل بورس (نماد باز یا بسته) داد و ستد می شود و از تشریفات خشک سازمان بورس اوراق بهادار خبری نیست و کمیسیون (حق العمل) کمتری هم از طرفین معامله دریافت می گردد.

با قابلیتهای تعریف شده برای این بازار، خصوصیات جدیدی (کاهش ریسک - انتقال ساده - تعویض سهام - نقد شوندگی بسیار بالا) به اوراق بهادار افزوده می گردد و پاسخگوی سلیقه تعداد بیشتری از افراد جامعه است به همین لحاظ کمک شایان توجهی به جذب سرمایه گذاران جدید می نماید.

### □ پ-۲-۴) بازار چهارم

در این بازار شرکتهای سرمایه گذاری عظیم بدون دخالت واسطه ها و قوانین دست و پا گیر به داد و ستد می پردازند و در واقع این بازار پل ارتباطی بین غولهای سرمایه گذاری است.



## بازار کارا

متجانس بودن محصول ، تعداد خریداران و فروشندگان زیاد به‌همراه ورود و خروج مداوم سهامداران به بازار سرمایه باعث شده که بورس اوراق بهادار به عنوان نزدیک ترین حالت به بازار رقابت کامل «کارا» مطرح شود.

ایجاد شفافیت در سرمایه گذاری به طوری که خریدار با علم و آشنایی کامل اقدام به خرید نماید نیز از دیگر اهداف ایجاد بورس اوراق بهادار می باشد. تفکیک شرکتهای سودده از زیان ده و مشخص بودن سرمایه و تعداد سهامداران ، میزان درآمد شرکت و سود هرسهام آن بعلاوه وجود بازارسازان حرفه ای از جمله مواردی است که جز در بورس اوراق بهادار در دیگر بازارها به راحتی قابل دستیابی نیست.

البته در کشور ما نقیصه هایی در این زمینه وجود دارد که در حال مرتفع شدن است و با رفع آنها کارایی بازار نیز افزایش می یابد . سرمایه گذاری که در یک بازار کارا اقدام به فعالیت می نماید از هر حیث آرامش خاطر دارد و این آرامش خاطر باعث می گردد که تصمیمات سرمایه گذار کاملاً منطقی و با دور اندیشی صورت پذیرد به عبارت دیگر این نوع سرمایه گذاران از اقدامات دفعتی پرهیز می نمایند.

شما نیز به عنوان یک سرمایه گذار باید سعی نمائید که در چنین بازاری فعالیت کنید و اگر بتوانید به روی نمودار کارائی بازار حرکت نمائید، مناسب ترین سود با کمترین ریسک را بدست می آورید.



### قانون پارکینسون

هرکاری تا آنجا طول می کشد

که زمانی را که برایش در نظر گرفته اید پرکند .

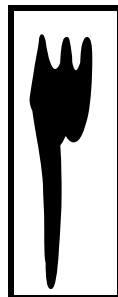
(هر چه زمان بیشتری برای انجام کارت داشته باشی ،

بیشتر طول می کشد )

(سی.نورتکوت پارکینسون)



# نهادهای مالی



پس از آشنایی با انواع بازارها و درک مفهوم بازار مالی و سرمایه در این قسمت شما را با انواع نهادهای مالی آشنا میکنیم .  
نهادهایی که در ذیل معرفی شده اند از مهمترین ارکانهای بازار سرمایه هستند و فلسفه وجودی آنها افزایش کارایی بازار سرمایه است .

## ☑ شرکت سرمایه گذاری

ریسک بالای بازار سرمایه و دشوار بودن تحلیل و خرید و فروش موثر باعث شده است تا شرکتهایی تحت عنوان سرمایه گذاری با سرمایه ثابت بوجود آیند.

این شرکتها با در دست داشتن منابع مالی و اطلاعاتی و تخصصی در بازار سرمایه اقدام به سرمایه گذاری می نمایند و از محل سود آوری عملکردها به سهامداران خود سود می پردازند . آنها همچنین می توانند از اهرمهای مالی همچون وام و صدور اوراق قرضه جهت تجهیز منابع مالی مورد نیاز استفاده نمایند.

شرکتهای سرمایه گذاری با توجه به ماهیت عملکردشان ، سبد سهام بورسی و غیربورسی دارند که باعث ایجاد تنوع در سرمایه گذاری و ایجاد فرصتهای سود آور می گردد.



به عبارت ساده تر این شرکتها با دید بلند مدت اقدام به سرمایه گذاری می نمایند و به دنبال دستیابی به سودهای دفعتی و کوتاه مدت نیستند . بسیاری از این شرکتها از درون سازمانهای تامین اجتماعی، صندوقهای بازنشستگی و شرکتهای بیمه و بانک متولد می شوند.

### ✓ هلدینگها

هلدینگ به شرکت یا مجموعه ای می گویند که نسبت به اتباع و تهیه درصدی از سهام دیگر شرکتها تا آن حد و مرزی که بتواند هیئت مدیره آن شرکتها را کنترل نموده و حق رای اصلی را داشته باشد اقدام مینماید بنابراین سیاستها و مدیریت آن شرکتها را تحت کنترل خواهد داشت.



این روش منافع خوبی برای هلدینگها دارد بدین ترتیب که با پرداخت وجه کمتری مالکیت و هدایت یک شرکت را بعهده می گیرند و چون این شرکتها سرمایه خود را توزیع کرده اند و با استفاده از متخصصان فن ، نسبت به سرمایه گذاری در شرکتهای سودده اقدام نموده و ریسک خود را پایین آورده اند بالطبع سود آنها نیز آرام و پیوسته و دائمی می باشد.



### ✓ شرکتهای حسابرسی

در حال حاضر در بورس ما بررسی و تایید صورتهای مالی شرکتها به عهده سازمان حسابرسی گذاشته شده است. این سازمان با استفاده از شرکتهای مستقل صورتهای مالی را بررسی نموده تا سهامداران با آگاهی کامل نسبت به صورتهای مالی، در خصوص سرمایه گذاری در شرکت مذکور تصمیم گیری نمایند.

اوراق بهادار شرکتهای حسابرسی در بازار سرمایه قابل معامله نیست و توسط موسساتی در خارج از بورس دادوستد می شود.

### ✓ صندوقهای سرمایه گذاری مشترک

خاصیت جالب این شرکتها انعطاف در جذب سرمایه و سرمایه گذار است بطوریکه با ورود و خروج سرمایه گذاران سرمایه این شرکتها تغییر می یابد و منابع تامین مالی آنها تنها سرمایه سهامدارانشان است. در این گونه شرکتها مدیران حق دارند به صلاحدید خود و با استفاده از مشاوران مجرب اقدام به هرگونه خرید و فروش نمایند و ارزش این صندوق در پایان معاملات روزانه بررسی و اعلام می شود و سرمایه گذار می تواند براحتی نسبت به خرید یا فروش آن اقدام نماید.



با روند رو به رشد طرفداران سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار و با توجه به نوپا بودن سرمایه گذاران در این عرصه نیاز به این صندوقها برای کاهش ریسک سرمایه گذاری و بدست آوردن بازده مناسب جهت سرمایه گذاران غیر حرفه ای ضروری به نظر می رسد.

## ☑️ **شرکتهای کارگزاری**

این شرکتها واسطه هایی معتبر هستند که عملیات اجرائی خرید و فروش سهام را برای متقاضیان طبق ضوابط خاص سازمان بورس اوراق بهادار انجام می دهند.



این شرکتها در هر مرتبه خرید سهام (۰,۵۵٪) و در هر مرتبه فروش سهام (۰,۰۵٪) و در کل ۱,۶٪ از مبلغ مورد معامله (خرید و فروش) را به عنوان مالیات و کمیسیون متعلقه برداشت مینمایند.

در کشور ما این شرکتها می توانند تا میزان ۲۰٪ حجم معاملات خود مشروط بر اینکه از میزان سرمایه آنها تجاوز ننمایند برای کارگزاری خود اقدام به خرید و فروش سهام نمایند.

## ☐ **کارگزار معرف**

کارگزاری است که در پذیرش اوراق بهادار به بورس؛ نقش مشاور و کارشناس را برای عرضه اولیه به عهده داشته باشد.

در حال حاضر کارگزار معرف فقط در ابتدای ورود شرکتهای جدید به بورس اوراق بهادار، شرکت مورد پذیرش را به سازمان بورس معرفی مینماید و در انجام فرآیند پذیرش هیچ دخالتی ندارد.

شرکت های مورد پذیرش پس از درج نام در تابلو بورس، جهت عرضه اولیه (IPO) و قیمت گذاری سهام خود به کارگزار معرف مراجعه می نمایند و با





استفاده از تجربیات کارگزاران و در نظر گرفتن جو عمومی بازار بر سر قیمت عرضه اولیه توافق می نمایند.

در قسمت گزارش درج و پذیرش در سایت رسمی سازمان بورس ، کارگزاران معرف شرکتهای جدید پذیرفته شده در بورس معرفی شده اند .

### ☐ کارگزار متعهد پذیره فویسی

کارگزاری است که در عرضه اولیه اوراق بهادار به بورس ، هماهنگی برای تامین مالی خرید بخشی از اوراق بهادار که به فروش نمی رسد ، به عمل آورده باشد .

### ☑ بازار سازها

شخصیتهای حقیقی یا حقوقی هستند که وظیفه حمایت از سهام شرکتهای را به عهده میگیرند . آنها با کنترل عرضه و تقاضا ، سهام را به قیمت واقعی و ارزش ذاتی آن نزدیک نموده و از نوسانات شدید آن جلوگیری می نمایند.

فعالیت این موسسات از جهات مختلف ارزشمند است . بطور مثال این شرکتهای در طی معاملات هرگاه تعداد خریدار نسبت به فروشنده فزونی یابد با عرضه سهام امکان خرید سهام با حجم بالا و در قیمت مناسب و با تغییرات ناچیز را بوجود می آورند و یا اینکه هرگاه تعداد فروشنده بر خریدار فزونی یابد با خرید سهام نسبت به روان شدن معاملات و جلوگیری از افتهای ناگهانی قیمت اقدام می نمایند.



بطور کلی بازارسازها باعث ایجاد پیوستگی در روند معاملات و افزایش درجه نقد شوندگی سهام می شوند.

### □ بازار ساز متعهد

این نوع بازار سازها مسئول بازار سازی سهام شرکتی خاص هستند و تنها در معاملات سهام آن شرکت جهت روان شدن و جلوگیری از نوسانات بی منطق دخالت می نمایند.

### □ بازار ساز عمومی

این نوع بازار سازها می توانند به روی معاملات کلیه شرکتها دخالت نمایند و تعهد خاصی برای بازار سازی سهام شرکت خاصی ندارند.

### ☑ بازار گردان

بازارگردان ها افراد یا موسساتی هستند که با هدف کسب سود اقدام به خرید و فروش دارایی مالی ( اوراق بهادار ) می نمایند و بنا به ماهیت عملکردشان از نوسانات ناخواسته قیمت سهام می کاهند و نقدشوندگی بازار را افزایش می دهند.

## بازار گردانی به دو شیوه انجام می گیرد

□ **هالت اول** که با عنوان معاملات وکالتی می توان از آن نام

برد ، بازارگردان از طریق یک مشتری خود سهمی را به قیمت پایینتر خریده و به مشتری دیگری با قیمت بالاتر می فروشد اصولاً در این شیوه بازارگردان تنها کمیسیون دریافت می نماید و در سود حاصله از عملیات سهمی ندارد.



بسیاری از شرکتهای کارگزاری برای افزایش درآمد خود پیوسته از این روش استفاده می نمایند و واسطه خریداران و فروشندگان می شوند.

□ **حالت دوم** که اصطلاحاً می توان معامله مالکیتی عنوان کرد بازارگردان از طریق در اختیار گرفتن مالکیت سهام در مدتی که خود مناسب می داند و سپس فروش آن در قیمت مورد نظر، سود متعارف را کسب می کند.



بطور مثال شرکت سیمان فارس و خوزستان و توسعه معادن روی از جمله این شرکتها در بورس اوراق بهادار ایران هستند.

### □ **موسسات تامین مالی**

این موسسات وابسته به شرکتهای بزرگ هستند و وظیفه تامین امور مالی آن شرکتها را به عهده دارند. وجود چنین موسساتی برای شرکتهای بزرگ دو حسن عمده دارد. اول اینکه جهت تجهیز منابع مالی خود با استفاده از تسهیلات این موسسات از شرایط بهتر و سهل تری بهره می برند و ثانیاً از سود آوری این موسسات هم منتفع می شوند.



بطور مثال بانک پارسیان برای شرکت ایران خودرو یک  
موسسه تامین مالی است.

### ✓ موسسات تامین سرمایه

این موسسات نقش واسطه بین شرکتهای نیازمند منابع مالی و سرمایه گذاران را ایفا می نمایند و در این راه با در اختیار داشتن تخصص و تجهیزات مناسب شرایط شرکت درخواست کننده ، تسهیلات را بررسی و به سرمایه گذار اعلام می نمایند.

نکته دیگر اینکه این موسسات با استفاده از ابزارهای مختلف با کمترین هزینه نسبت به فروش سهام یا اوراق قرضه یا پذیره نویسی شرکتهای متقاضی اقدام مینمایند.



برخی اوقات این موسسات نسبت به خرید سهام شرکتهای اقدام می نمایند و بعد آن را به قیمت دلخواه به فروش می رسانند یا اینکه قراردادی منعقد می نمایند که حداکثر تلاش خود را جهت فروش سریع سهام شرکت متقاضی با دریافت حق الزحمه انجام دهند اما در صورت عدم فروش سهام هیچ مسوولیتی در قبال متقاضی خدمت ندارند.

### 🌀 موسسات درجه بند

این موسسات وظیفه تعیین ریسک و بازده سرمایه گذاری در شرکتهای مختلف را به عهده دارند و شرکتهای را بر اساس وضعیتشان (مالی، تولیدی،



پشتیبانی و ...) درجه بندی می نمایند متاسفانه در داخل کشور عزیزمان هنوز چنین موسساتی را دارا نمی باشیم و نمی توانیم از مزایای آن استفاده کنیم.

## 🕒 موسسات مشاوره

این موسسات با هدف ارائه خدمات مشاوره ای و افزایش اطلاعات سرمایه گذاران و ارشاد آنها فعالیت می نمایند که می توانند کمک قابل توجهی در سلامت بازار سرمایه و کاهش ریسک سرمایه گذاری نمایند. این موسسات با توجه به سابقه و تخصص داری رتبه های مختلفی هستند که نشانه ای از اعتبار آنهاست.

هم اکنون شرکتهای مختلفی اقدام به تاسیس و راه اندازی چنین موسساتی نموده اند اما در کشور ما هنوز هیچ شرکتی به طور رسمی مجوز ارائه خدمات مشاوره در زمینه بورس اوراق بهادار را دریافت ننموده است. به نظر می رسد که یکی از مهمترین وظایف سازمان بورس بررسی صلاحیت شرکتهای مذکور و اعطای گواهی نامه معتبر به آنها می باشد.

## 🕒 سازمان خصوصی سازی

یکی از شروط ورود به سازمان تجارت جهانی ، بهره گیری از اقتصاد آزاد است . به همین دلیل برنامه خصوصی سازی ضرورتی است که از حدود یک قرن پیش در بسیاری از کشورهای جهان به منظور انجام اصلاحات اقتصادی مورد توجه دولت ها و برنامه ریزان قرار گرفته است.

اما این روند در نیمه دوم قرن بیستم با سرعت بیشتری ادامه یافت و تجارب حاصله نشان می دهد که با ورود بخش خصوصی به عرصه اقتصاد،

چرخ‌های توسعه اقتصادی سرعت بیشتری گرفته است بطوریکه بسیاری از کشورها با اعتقاد بر اینکه خصوصی‌سازی امری اجتناب‌ناپذیر، در بازار رقابتی کنونی است با به کارگیری تجارب کشورهای مختلف و بومی کردن آنها نسبت به خصوصی‌سازی موسسات دولتی اقدام کرده‌اند.

شایان ذکر است برخی کارشناسان ایرانی عقیده دارند با وجود تفاوت‌های اساسی در طرز تفکر حاکم بر جامعه سنتی ما، اعمال این راهبرد به تقلید از غربی‌ها ناممکن است .

یکی از دلایل اصلی این کارشناسان ، تک قطبی بودن اقتصاد کشور حول محور نفت و حجم کم کل اقتصاد می باشد.

البته تجربه کشورهای سوسیالیستی نشان داد که اقتصاد دولتی محکوم به شکست است و پول شویی و حرکت بسوی اقتصاد سالم ، آزاد و غیر دولتی تنها راه نجات است.

با عنایت به مطالب فوق در کشور ما نیز سازمانی به نام سازمان خصوصی سازی از خرداد ماه سال ۱۳۸۰ تاسیس و راه اندازی شد که هدف آن رشد اقتصادی، ارتقای کارایی اقتصادی و بهره وری منابع مادی و انسانی، افزایش رقابت‌پذیری و مشارکت بخش خصوصی در فعالیت‌های اقتصادی و منطقی کردن اندازه و کاستن از بار مالی و مدیریتی دولت در تصدی فعالیت‌های اقتصادی می باشد .



این سازمان با هدف مندرج در اساسنامه قانونی خود مبنی بر اجرای سیاست‌های خصوصی‌سازی دولت از طریق واگذاری و فروش سهام شرکتهای دولتی به بخش‌های تعاونی و خصوصی در جهت تحقق اهداف مذکور فعالیت می‌نماید.



در اواخر قرن بیستم ، دو مرد که در اسکله ایست ریور که فاصله چندانی با بازار بورس نیویورک (وال استریت ) نداشت قدم می زدند . یکی از آنها به صفوف منظم و زیبای قایقهای بادبانی که در اسکله لنکر انداخته بودند اشاره کرد و گفت :  
این قایقهای تفریحی به کارگزاران مشهور وال استریت تعلق دارد .  
دیگری نگاهی به او انداخت و گفت پس قایقهای مشتریانشان کجاست ؟  
(فردچود جی ار)



# بورس و اقتصاد



## مزایای ورود شرکتهای به بورس

اکنون میلیونها نفر در سراسر جهان هر چند با سرمایه ای اندک ، در روند اقتصادی کشورها به عنوان تصمیم گیرنده عمل مینمایند و سهم عمده ای از صنایع کشورها نیز از محل تأمین این سرمایه گذاریهای کوچک شکل گرفته و به غولهای تجاری تبدیل شده اند.

اما این سوال پیش می آید که تفکر ایجاد بورس وابسته به چه دلایلی است و لزوم آن از کجا ایجاد شده است ؟

در پاسخ این سوال باید گفت آن زمان که صاحبان صنایع و بازرگانان دریافتند که برای رقابت با سایرین و ایجاد کمپانی های معظم احتیاج به تجهیز منابع مالی و مشارکت مردم دارند تمام نیروی خود را جهت ایجاد چنین بازاری بکار بستند و از قرن پانزدهم میلادی تاکنون هر روز ابزار و قوانین بازار سرمایه تکامل و به سوی ایده آل مورد نظر سوق می یابد.

شکوفایی این بازار محاسن زیادی دارد که موجبات توسعه و بهینه سازی اقتصاد کشورها می شود و فعالان بازار سرمایه نیز به فراخور سرمایه گذاری خود از آن منتفع می شوند که در ذیل به مواردی از آن اشاره می گردد.





۱۴۱

### ✓ تامین مالی

تجهیز منابع مالی شرکت ها از طریق افزایش سرمایه به مراتب آسان تر و کم هزینه تر از دریافت تسهیلات و اعتبارات از بازار پول (بانک) بوده و به لحاظ زمانی نیز بلندمدت می باشد. در چنین روشی شرکت برای بازپرداخت وجه دریافتی حاصل از افزایش سرمایه سررسید مشخصی ندارد و همچنین از پرداخت سود بانکی نیز معاف است.



شرکت های بورسی، از ابزارهای دیگری همچون انتشار اوراق قرضه نیز برای تامین مالی پروژه های خود استفاده می نمایند.

### ✓ کاهش ریسک نقدینگی

شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار به مراتب با ریسک کمتری جهت تامین نقدینگی مورد نیاز مواجه هستند. آنها به محض برخورد با مشکل کمبود نقدینگی می توانند از طریق افزایش سرمایه و انتشار سهام جدید، ریسک نقدینگی خود را کاهش دهند.

### ✓ اعتبارات داخلی و بین المللی

افزایش اعتبار داخلی و بین المللی شرکت های بورسی با عنایت به ارزیابی دائمی عملکرد شرکت در بازار سرمایه و حساسیت فعالان بازار بورس اوراق بهادار نسبت به برنامه های شرکت به همراه گذر از فیلترهای نظارتی سازمان بورس، زمینه های اعتبار مذکور را مهیا می سازد.

### ✓ معافیت مالیاتی

برخورداری از معافیت مالیاتی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس یکی دیگر از محاسن بورس اوراق بهادار است.



طبق قانون مالیات‌های مستقیم، شرکت‌های بورسی از معافیت مالیاتی بیشتری نسبت به شرکت‌های خارج بورس برخوردارند که همین ابزار تشویقی مناسبی جهت جلب نظر مدیران برای عرضه سهام شرکتشان در بورس اوراق بهادار می باشد.

### ✓ تعیین ارزش واقعی سهام شرکت

ارزش سهام شرکت‌های بورسی براساس عرضه و تقاضای بازار تعیین می گردد و قیمت سهام این شرکت‌ها در هر روز، با توجه به وضعیت شرکت (اوضاع مالی، رشد تولید، کاهش هزینه‌ها، افزایش فروش و برنامه‌های طرح و توسعه) و وضعیت صنعت مربوطه تعیین می شود. بدین ترتیب صاحبان سهام از مزیت تعیین روزانه ارزش دارایی‌هایشان، توسط یک بازار رسمی بهره‌مند خواهند شد.



استناد به قیمتی که حاصل از برآورد سرمایه گذاران مختلف می باشد کاملاً منطقی و قابل طرح در گزارشات مورد نیاز است.



### ✓ سهولت تغییرات در ترکیب سهامداران

سهولت در تغییر ترکیب سهامداران و انتقال مالکیت سهامداران (عمده، خرد) شرکت‌های بورسی یکی دیگر از مزایای این بازار است. با عنایت به داد و ستد سهام شرکتها در بازار سرمایه، مالکیت آنها دایما دستخوش تغییر است.

سرعت و میزان تغییرات بستگی به درجه نقدشوندگی سهام دارد و سهامداران شرکتهای بورسی با توجه وضعیت کنونی و آینده شرکت، نسبت به ادامه سهامداری و یا انتقال مالکیت خود به غیر تصمیم گرفته و اقدام به خرید مجدد یا فروش سهام خود می نمایند.

### ✓ سهولت در استفاده از تسهیلات بانکی

سهولت در استفاده از تسهیلات بانکی و سایر ابزارهای تامین مالی برای شرکت‌های بورسی به دلیل کسب اعتبار و رعایت قوانین و مقررات بازار بورس اوراق بهادار در چهارچوب رعایت اصول و موازین استانداردهای حسابداری در کنار گام برداشتن در مسیر پویایی، تحول و سودآوری باعث می گردد که سهولت دریافت اعتبارات بانکی بیشتر گردد.



سقف تسهیلات بانکی برای شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار بیش تر از شرکتهای غیر بورسی است.

### ✓ ارزیابی عملکرد مدیریت

ارائه معیارهای جدید برای ارزیابی عملکرد مدیریت شرکت علاوه بر استفاده از معیارهایی همچون نسبت بازده حقوق صاحبان سهام، دارایی‌ها، سود و گردش دارایی‌ها در بورس اوراق بهادار بوجود می‌آید.

برای ارزیابی عملکرد مدیریت شرکت‌های بورسی، ابزارهای جدیدی همانند تغییرات ارزش سهام، بازده سهام و نسبت قیمت به درآمد (P/E)، نیز بکار می‌رود که امکان استفاده از چنین ابزاری در بازار اولیه وجود ندارد.



با استفاده از معیارهای ارائه شده، شرکت را می‌توان با سایر شرکت‌های فعال در آن صنعت مقایسه نمود.

### ✓ پیوند با بازارهای جهانی

بازار سرمایه ایران در حال حاضر با بازارهای سرمایه منطقه و جهان پیوندی ندارد اما ضرورت تغییر این وضعیت با هدف تلفیق اقتصاد ایران در اقتصاد جهانی، عمیقا احساس می‌شود.

این ارتباط محدود به حضور سرمایه‌گذاران خارجی در بورس اوراق بهادار تهران نیست. شرکت‌های ایرانی باید بتوانند در بورس‌های منطقه‌ای و حتی بورس‌های بزرگ دنیا اوراق بهادار خود را عرضه نمایند و بخشی از سهام یا اوراق قرضه‌شان را به فروش رسانند و منابع مالی لازم را با نرخهای مناسبتر جذب کنند.



این روش می تواند سهم ۲/۵ درصدی حجم معاملات بورس اوراق بهادار از تولید ناخالص ملی را افزایش داده و بازار اوراق بهادار را به عنوان جایگاهی مطمئن برای جذب پس اندازهای مردم معرفی نماید.

### ☑️ توان رقابتی

افزایش توان رقابتی و تصاحب سهم بیشتر از بازار با عنایت به مقایسه شرکت‌ها در یک صنعت، توسط تحلیلگران بازار بورس اوراق بهادار و تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران نسبت به خرید یا فروش سهام نیز از دیگر نکات بارز چنین بازاری است، بدین ترتیب شرکت‌های بورسی در شرایط رقابتی قرار می‌گیرند.

همچنین ورود شرکت‌های جدید به بازار بورس اوراق بهادار در راستای راهبرد توسعه کمی بازار سرمایه، علاوه بر ایجاد زمینه‌های ارتقای جایگاه بورس اوراق بهادار فرآیند توسعه صنعتی را تسهیل نموده و تخصیص بهینه منابع را مهیا می‌سازد.



با افزایش شناخت مردم نسبت به شرکت و محصولات آن در بازار، افزایش سهم شرکت از بازار فروش محصولات امکانپذیر می‌گردد.

## چگونگی ورود شرکتهای به بازار ثانویه

پذیرش سهام یک شرکت در بورس اوراق بهادار تهران مستلزم وجود شرایط و ضوابط قانونی معین و مدارک مشخص است .

شرکتهای متقاضی می بایست مدارک و مستندات مورد نیاز جهت بررسی درخواست پذیرش را تهیه و تنظیم نموده و به مدیریت پذیرش و امور مجامع سازمان بورس اوراق بهادار ارسال دارد.

پذیرش یک شرکت در بورس مستلزم آن است که شرکت در ایران ثبت شده و دارای تابعیت ایرانی و سهامی عام باشد.

همچنین ۱۰٪ بهای اسمی آن پرداخت شده باشد و سهام شرکت دارای حق رأی ؛ عادی و با نام باشد .

در ضمن متقاضی ملزم به ارائه نامه ای از سوی یکی از کارگزاران رسمی سازمان بورس اوراق بهادار ( کارگزار معرف ) مبنی بر قبول وظیفه معرفی متقاضی جهت پذیرش در بورس اوراق بهادار می باشد.

### مدارک مورد نیاز

- ۱- پرسشنامه پذیرش شرکتهای
- ۲- تعهد نامه
- ۳- گزارشات مالی سالیانه، مربوط به سه دوره مالی اخیر به همراه گزارش حسابرس و بازرس قانونی شرکت
- ۴- گزارش بودجه سال مالی جاری
- ۵- گزارشات هیأت مدیره برای ارائه در مجامع عمومی سه سال مالی اخیر
- ۶- صورتجلسات مجامع عمومی شرکت در سه سال مالی اخیر
- ۷- آخرین اساسنامه شرکت



- ۸- آگهی های مربوط به تأسیس و ثبت شرکت و هرگونه تغییرات در اساسنامه مندرج در روزنامه رسمی
- ۹- یک نمونه از سهام شرکت ممهور به مهر باطل شد
- ۱۰- قراردادهای مهم شرکت
- ۱۱- آخرین جدول سازمانی شرکت
- ۱۲- برنامه توسعه و تکمیل شرکت در دو سال آینده به انضمام گزارشی که نشان دهنده برآورد هزینه های انجام این برنامه ها و منابع تأمین آنها باشد
- ۱۳- آخرین مفاصا حساب مالیاتی و آخرین برگه های تشخیص مالیات
- ۱۴- صورت و تفکیک سهامداران
- ۱۵- جدول وضعیت استخدامی کارکنان شرکت
- ۱۶- معرفی نامه رسمی کارگزار معرف شرکت
- ۱۷- موافقت کتبی سهامداران شرکت جهت ورود به بورس، به صورت کتبی و یا مصوبه مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت

در صورت کامل بودن مدارک، گزارشی مقدماتی درمدریت پذیرش تهیه می‌گردد و گزارش مذکور در اختیار هیات پذیرش قرار می‌گیرد و هیأت پذیرش مکلف است تقاضا را رسیدگی نموده و تصمیم خود را مبنی بر قبول یا رد آن، اعلام دارد.

✘ در زمان پذیرش شرکت حداقل ۲۰۰ سهامدار داشته باشد و نباید بیشتر از ۹۰ درصد از سهام شرکت در اختیار کمتر از ۱۰ سهامدار باشد.

✘ هرگونه « انتقال » به استثناء « انتقالات قهری » نسبت به بیش از ۵۰٪ سهام متعلق به سهامداران عمده ، قبل از پایان سال دوم پذیرش ، منوط به اظهار نظر کتبی دبیر کل ( مدیرعامل ) و موافقت هیأت پذیرش خواهد بود.

✘ شرکت باید در آخرین سال مالی سودآور بوده و امکان سودآوری آن در آینده وجود داشته باشد همچنین نسبت حقوق صاحبان سهام شرکت به کل دارائیهها، نباید از ۲۰ درصد کمتر باشد.

✘ اساسنامه شرکت باید طوری تنظیم شده باشد که با تشخیص هیأت پذیرش، حقوق سهامداران جزء در آن محفوظ باشد.

✘ شرکت باید دارای نظام حسابداری مطلوب باشد و به تشخیص هیأت پذیرش، در مورد شرکت های تولیدی، روش حسابداری قیمت تمام شده (حسابداری صنعتی) استقرار داشته باشد. به علاوه دفاتر و حسابهای شرکت باید بر اساس استانداردهای حسابداری مصوب در کشور نگهداری شود.

در ضمن گزارش های حسابرسی حداقل یک دوره مالی پیش از پذیرش توسط مؤسسات حسابرسی عضو جامعه حسابداران رسمی ایران تهیه شده باشد .

در صورت پذیرفته شدن اوراق بهادار مربوطه شرایط پذیرش به متقاضی ابلاغ گردیده و محدوده زمانی برای تحقق شرایط پذیرش تعیین می گردد و با تحقق شرایط درج نام شرکت در تابلوی بورس صورت می پذیرد.





### ✓ موارد حذف نام شرکت از تابلو بورس

مواردی از قبیل زیان دهی، عدم رعایت سیاست افشای اطلاعات، مطلوب نبودن میزان فعالیت و حجم داد و ستد گردش سهام و عدم عرضه سهام مازاد بر حد مجاز، در طی مهلت مناسب، با تشخیص دبیر کل (مدیرعامل) سازمان بورس و تصویب شورای بورس، منجر به حذف نام شرکت از تابلو بورس خواهد شد.



مهم نیست چه مقدار در می آوری مهم این است که چه مقدارش را  
حفظ می کنی .  
(رابرت کیوساکی)



# بورس و خانواده



- چرا در بورس سرمایه گذاری نماییم؟
- محاسن سرمایه گذاری در بورس چیست؟
- برای سرمایه گذاری مطمئن در بورس چه باید کرد؟
- سبد دارایی خانواده را چگونه تشکیل دهیم؟
- چه افرادی قابلیت سرمایه گذاری در بورس دارند؟



پاسخ به این سوالات می تواند تحولی شگرف در اقتصاد خانواده بوجود آورد. برای اثبات این ادعا همین بس که در کشورهای پیشرفته پس از فرهنگ سازی های مربوطه بیش از ۵۰٪ مردم در بورس اوراق بهادار سرمایه گذاری نموده اند.

## ✓ چرا در بورس سرمایه گذاری نماییم ؟

بورس به عنوان نهادی مالی و اجتماعی است که مشارکت در آن از سایر بازارها بسیار سهل تر و قانونمندتر است از همین جهت مورد توجه جوامع پیشرفته و در حال توسعه است .

نگاهی به آمار مشارکت مردم در کشورهای همچون آمریکا ، آلمان و انگلیس و ... به ما می آموزد که بیش از ۷۰٪ اقشار جامعه ، جزء سهامداران بورس اوراق بهادار هستند .

### در این بازار اطلاعات حرف اول و آخر را می زند

در این بازار به علت وجود خاصیت ریسک و بازده هر کس با هر میزان ریسک پذیری می تواند عایدی مورد نظر خود را هدف گیرد و در طی مسیر با تغییر استراتژی شیوه جدیدی را تجربه نماید و یا روشهای قبلی را اصلاح نماید . اصولاً چنین خاصیتی با این سرعت در سایر بازارها مشاهده نمی شود. بطور مثال در بازار سکه ، ارز ، موبایل و مسکن قانون خاصی برای برگزاری مجمع عادی سالیانه یا فوق العاده برای ارائه اطلاعات شفاف و سریع به صاحبان سهام وجود ندارد و سرمایه گذار قدم در راهی گذاشته که زوایای تاریک آن زیاد است.



نکته دیگر این است که سرمایه گذار در بورس اوراق بهادار پس از بررسی عملکرد شرکت از حق رای خود برای ادامه یا عدم فعالیت هیات مدیره استفاده می نماید و به نوعی در سرمایه گذاری خود دخیل و تاثیرگذار است اما در سایر بازارها چنین اختیاری وجود ندارد .

از دیگر نکات مهم این بازار، گردش سرمایه به هر میزان به صورت سهل و آسان است بگونه ای که با ورود و خروج سرمایه حقی از کسی تضييع نمی شود .

در بورس اوراق بهادار دریافت بازده، متناسب با اطلاعات دریافتی و فعالیت سرمایه گذار است که شاید آرزوی هر فردی دستیابی به چنین مکانیسمی در سایر بازارهای مشابه و موازی باشد.

### ☑ محاسبه سرمایه گذاری در بورس چیست ؟

بورس بهترین مکانی است که شما می توانید با هر میزان درآمد سرمایه گذاری خود را با مالکیت خویشتن آغاز نمایید و به مرور زمان آنرا افزایش دهید بطوریکه برخی افراد با پس انداز و حقوق ماهیانه خود در این سرمایه گذاری مشارکت می نمایند.

به علت قانونمند بودن این بازار امکان هرگونه تقلب و از بین رفتن سرمایه نزدیک به صفر است و سرمایه گذار با خیال راحت سرمایه خود را به گردش در می آورد.

از دیگر خواص بورس آن است که سرمایه گذار هر لحظه که به برداشت سرمایه خود نیاز داشته باشد سریعاً نسبت به فروش سهام خود اقدام می نماید و پس از فروش سهام ، مبلغ حاصل از فروش آنرا ظرف مدت چهار روز کاری دریافت می نماید.

### ✓ برای سرمایه گذاری مطمئن در بورس چه باید کرد؟

سرمایه گذاری مطمئن در بورس نیازمند فاکتورهای مختلفی است که مهمترین آن آموزش است " قبل از پرش فرا بگیرید " اگر شما بتوانید قوانین و مقررات این بازار را فرا بگیرید مسلماً بازده خوبی در انتظارتان است . مطالعه کتابهای مختلف و استفاده از دوره های آموزشی (فاندامنتال - تکنیکال - تجزیه و تحلیل صورتهای مالی - MPT ) در این زمینه کمک بسزایی می نماید .

### ✓ سبد دارایی خانواده را چگونه تشکیل دهیم ؟

این سبد باید ترکیبی باشد و انواع دارایی ها در آن به کار گرفته شود به عبارت دیگر همه تخم مرغها را نباید در یک سبد جای داد پس با تشکیل سبد دارایی مرکب از ( مالی - پولی - اوراق مشارکت - سهام - زمین و غیره ) باید ریسک دارایی را کاهش و تنوع آن را افزایش داد. در چنین حالتی اگر هر اتفاق ناگواری هم بیافتد کشتی شما سالم به ساحل می رسد.



سبد سهام با ضریب همبستگی متفاوت تشکیل دهید و با استراتژی مناسب نسبت به خرید و فروش سهام اقدام نمایید. هیچ گاه اسیر شایعات بازار نشوید. در صورتیکه به هرعلتی توان فراگیری ندارید سبد سهام خود را به موسسات معتبر مشاوره بسپارید تا آنها مدیریت سبد سهام شما را انجام دهند و بدین ترتیب ریسک سرمایه گذاری خود را کاهش دهید.



## □ دیدگاه‌های سرمایه گذاری

با تقسیم دیدگاه‌های خود به سه دوره ذیل ، ریسک و بازده خود را متناسب نمایید.

کوتاه مدت (حداکثر تا یک ماه)

میان مدت (یک تا شش ماه)

بلند مدت (شش ماه تا یک سال)

با استفاده از چنین دیدگاهی شما سرمایه خود را تا حد زیادی بیمه و تمایل خویش را به خرید و فروشهای روزانه ارضا نموده اید .  
به عبارت دیگر هم در جریان روزانه بازار قرار می گیرید ، هم تا حد بسیار زیادی از نوسانات کوتاه مدت مصون می شوید .

## ☑ چه افرادی قابلیت سرمایه گذاری در بورس دارند ؟

کلیه افراد جامعه پس از تولد و دریافت شناسنامه معتبر تا پایان عمر می توانند با هر میزان سرمایه در این بازار مشارکت نمایند و هیچ گونه محدودیتی از لحاظ سن ، جنسیت ، تحصیلات و میزان سرمایه برای مشارکت در این بازار وجود ندارد.

## مقایسه بازدهی بورس با سایر بازارها

بازار بورس اوراق بهادار در مقایسه با سایر بازارها از جمله بازار پول (سیستم بانکی ، موسسات مالی و اعتباری) میانگین بازدهی بیشتری داشته است .

در جدول ذیل به مقایسه سرمایه گذاری در این بازار و سایر بازارها می پردازیم و این مقایسه مشخص می کند که بازار بورس اوراق بهادار از چه بازدهی در میان سایر بازارها برخوردار است.

سال	بورس	ارز	طلا	اوراق مشارکت
۸۱	۳۴	-	-	۱۷
۸۲	۱۲۴	۲,۷	۱۳	۱۷
۸۳	۶,۴	۴,۱	۳۱	۱۵,۵
۸۴	-۲۲	۴,۵	۹	۱۵,۵
<b>میانگین موزون</b>	<b>۳۵,۶</b>	<b>۳,۷۶</b>	<b>۱۷,۶</b>	<b>۱۶,۲۵</b>





ژنرالی که جنگ را می برد پیش از شروع ، محاسبات زیادی انجام می دهد و ژنرالی که شکست می خورد بیش از چند محاسبه انجام نمی دهد .  
محاسبات زیاد تسهیل کننده پیروزی است و محاسبات اندک متضمن شکست است .  
(سان تزو)



## اصول سرمایه گذاری در بورس



بازار بورس مانند هر بازار دیگری دارای اصول و شرایط ویژه ای است که با در نظر گرفتن و عمل به این اصول پایه ای ، می توان به سرمایه گذاری با پذیرش کمترین ریسک اقدام نمود.

### ✓ سرمایه مازاد

سرمایه گذاری با «سرمایه مازاد» اولین و مهمترین اصلی است که همواره مورد تاکید و توصیه مسئولان و فعالان باسابقه بازار می باشد. در واقع از آنجایی که این بازار به دلیل افت و خیزهای متوالی وضعیت یکسانی ندارد ، معمولا سرمایه گذارانی می توانند با خیال راحت بحرانهای مقطعی بورس را تحمل نمایند که با سرمایه مازاد خود در این بازار حضور دارند و در عین برخورداری از ملزومات اولیه زندگی (مسکن ، خودرو ، لوازم خانگی و ... ) مازاد سرمایه خود را به این بازار تزریق کرده اند.



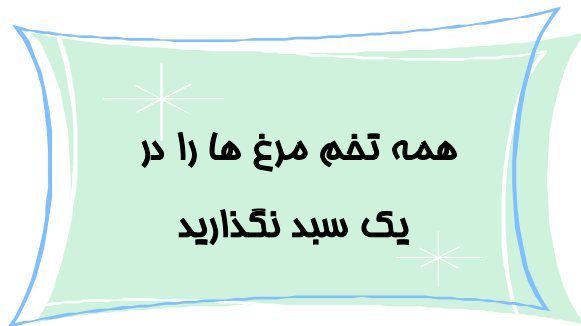
از مقروض شدن به دیگران به منظور سرمایه گذاری در بورس اجتناب نمایید تا ابتکار عمل و انبساط خاطرتان از دست نرود.



۵۹

## ✓ سبد سهام

پرهیز از خرید «تک سهم» و تشکیل سبد سهام، دومین اصل مهم به منظور کاهش ریسک سرمایه گذاری برای حضور در بازار بورس است. از آنجا که افت و خیز قیمت سهام شرکتها همزمان روی نمی دهد و شرکتها دارای روند متفاوتی هستند، بهتر است سرمایه موجود جهت خرید سهام در چند شرکت از صنایع مختلف تزریق شود تا ریسک سرمایه گذاری کاهش یابد.



همه تخم مرغ ها را در

یک سبد نگذارید

این اصطلاح در جوامع روستایی قدیم به منظور جلوگیری از شکسته شدن تعداد زیادی از تخم مرغ ها متداول گشته بود.



در صورت وجود سرمایه اندک در شرکت های واسطه گری مالی (دارای سبد سهام متنوع) سرمایه گذاری شود، زیرا اینچنین شرکتهایی ریسک پایینتری نسبت به سایر شرکتها دارند.

### ✓ دیدگاه بلند مدت

سومین اصل بازار بورس اوراق بهادار سرمایه گذاری با دید بلند مدت است . تجربه و گذشته شاخصهای مختلف بورس اوراق بهادار نیز نشان داده درهیچ دوره سه ساله ای سهامداران دچار ضرر و کاهش ارزش سرمایه نشده اند بنابراین هر چه دید سرمایه گذاران بلند مدت تر باشد به همان نسبت نیز ضریب ریسک به حداقل می رسد.

### ✓ عدم قطعیت

عدم قطعیت بازار اصل دیگری است که می بایست در هر شرایطی مدنظر سهامداران قرار گیرد. گاهی دیده شده که افراد تنها به صرف بازدهی گذشته یک شرکت و یا شاخص های بورس اوراق بهادار به این بازار روی آورده اند و با ذهنیت تداوم روند گذشته انتظار کسب سود داشته اند.

در حالی که بورس اوراق بهادار به «تالار شیشه ای» معروف است و با هر تلنگری فرو می ریزد و ترک برمی دارد پس همواره باید در نظر داشت که وضعیت ( مثبت و منفی ) یک دوره بورس اوراق بهادار را نمی توان به زمانهای آینده تعمیم داد .

به عبارت دیگر در این بازار اصل «یگانه عنصر ثابت جهان تغییر است» مصداق کاملی دارد .



## تحلیل ✓

برای بدست آوردن بازده مناسب در بورس حتما باید نکات فوق را مد نظر داشت بعلاوه با استفاده از تحلیلهای علمی متداول (فاندامنتال - تکنیکال ) شرایط را برای دستیابی به بیشترین بازده در کمترین زمان ممکن مهیا نمود. استفاده از تئوری مدرن پرتفولیو (MPT) نیز کمک موثری در بهینه سازی سبد سهام و توازن ریسک و بازده می نماید .

## فاندامنتال □

در لغت به معنای بنیادی و پایه ای است و در علم معاملات بورس اوراق بهادار به نوعی از تحلیل گفته می شود که به بررسی بنیادی و همه جانبه شرکتهای بورسی در سطح خرد و کلان می پردازد. به کسانی که از این روش برای تحلیل استفاده می نمایند فاندامنتالیست یا «بنیادگرا» می گوئیم .

سرمایه گذار در هر نوع بازار، اعم از اوراق بهادار ، طلا، ارز، مسکن و ... همواره نیازمند بررسی همه جانبه فرصتها وهزینه های سرمایه گذاری و روند آینده آن می باشد.

در حقیقت تحلیل بر اساس اطلاعات موجود و پیش بینی وقایع تاثیرگذار بر اساس فرصتهای سرمایه گذاری روشی است که بسیاری از تحلیلگران از آن استفاده می نمایند . در این نوع دیدگاه تحلیلگر کار خود را با کل نگری آغاز و با جزء نگری ختم می نماید.

به عبارت دیگر روند تحلیل از کل به جز (مطالعات جهانی ، منطقه ای، کشوری ، صنعتی و شرکتی ) شکل می گیرد.

بررسی هزینه ها و فرصتها و ریسک با ذکر دلایل و مقایسه با سایر اطلاعات موجود به همراه پیش بینی وقایع آینده شالوده اینگونه تحلیل است . پارامترهایی ذیل در تحلیل بنیادی تاثیر بسزایی دارند .

- ☒ مزیت نسبی صنایع
- ☒ قوانین صادرات و واردات
- ☒ سیاست گذاری اقتصادی دولت
- ☒ میزان تولید و فروش
- ☒ نرخ ارز (دولتی ، آزاد )
- ☒ نرخ سود بانکی
- ☒ وقایع سیاسی
- ☒ نرخ تورم رسمی و غیر رسمی
- ☒ نسبتهای مالی و اهرمی
- ☒ دریافت تسهیلات بانکی و غیر بانکی
- ☒ حاشیه سود صنعت و شرکت
- ☒ نوع فعالیت ( انحصاری ، عمومی )
- ☒ نقدینگی شناور در جامعه
- ☒ فرصتهای جدید سرمایه گذاری

#### ☐ تحلیل تکنیکال

تحلیل تکنیکال یکی از روشهای معتبر در بررسی روند قیمت سهام شرکتهاست که براساس شاخصهایی همچون (عرضه و تقاضا - حجم معاملات - تعداد خریداران - قیمت‌های تاریخی ) استوار میباشد به عبارت دیگر تحلیل تکنیکی استفاده از اطلاعات گذشته برای پیش بینی وقایع آینده است .



۴۳

به تحلیگرانی که از این روش برای بررسی سهام استفاده می نمایند تکنیکالیست یا «چارتیست» می گویند.

در این نوع تحلیل استفاده از نمودار قیمت و اندیکاتورهای مختلف پایه و اساس کار است و برای یک چارتیست اطلاعات بنیادی سهم هیچ اهمیتی ندارد.

در برخی موارد چارتیستها اصلا نمی دانند شرکتی که سهام آنرا خریداری می نماید چه محصولی تولید می نماید.

گذشته با نقابی جدید در

آینده تکرار می شود



نمونه نمودار تکنیکال شرکت توسعه معادن روی

## در این روش ۳ اصل اساسی مبنای تحلیل را تشکیل می دهد.

### ✘ همه چیز در قیمت سهم منعکس می گردد

چارتیستها معتقدند که تمام اطلاعات و اخبار یک سهم تاثیرشان را در قیمت سهم بجای می گذارند و نیازی به پیگیری وقایع شرکتهای نیست و قیمت سهم نشانگر تحولات شرکت است.

### ✘ روند قیمتها در برابر تغییرات مقاومت می نماید

هر گاه قیمت سهام شرکتی بخواهد تغییر (افزایش - کاهش) نماید این تغییر منفی و مثبت یک تا صفر می باشد به عبارت دیگر قیمتها در دامنه منفی، مثبت حرکت می نمایند ولی تمایل آن رسیدن به نقطه صفر و تعادلی است. بر همین اساس هیچ گاه قیمت سهام در یک لحظه ناگهانی به تعادل نمی رسد و این اتفاق در طی یک دوره زمانی بوقوع می پیوندد که رفتار بازار طی این دوره به ما نشان می دهد که تا پایان دوره چقدر باقی مانده است. مثلا زمانی که سهام یک شرکت روند مثبت دارد در طی راه به نقطه ای می رسیم که از آن به بعد، درصد افزایش قیمت نسبت به روزهای قبل کاهش می یابد یا بالعکس در یک روند منفی هر گاه شتاب کاهش قیمت نسبت به روزهای گذشته آرام شد یعنی به نقطه تعادل نزدیک شده ایم.

### ✘ تاریخ (روند) تکرار می شود

اگر قبول کنیم که از لحاظ روانشناختی انسانها در شرایط مشابه عکس العملهای مشابه دارند، براحتی می توانیم انعکاس این اصل روانشناسی را در نوع خرید و فروش آنها دخیل نماییم و با بررسی وقایع گذشته پیش بینی آینده را سهل نماییم.





## 🕒 نظریه مدرن پرتفولیو (MPT)

مطالعه همه جانبه سبد سهام نیاز به استفاده از تحلیل فاندامنرال و تکنیکال برای خرید و فروش سهام و استفاده از نظریه مدرن پرتفولیو برای متوازن نمودن ریسک و بازده آن ضروری است .

این نظریه اولین بار توسط آقای مارکویتز ارائه شد و اصطلاحاً به آن « **مرز کارا** » می گوئیم .

در این روش بهینه سازی ریسک و بازده مد نظر مارکویتز بوده است و داده های همچون بازده مورد انتظار ، انحراف معیار بازده در محاسبات آن دخیل است .

« **سبد سرمایه گذاری کارا** » سبدی است که در یک سطح معین ریسک ، دارای بیشترین بازده است . به عبارت دیگر دارای کمترین ریسک به ازای سطح معینی از بازده است.



همیشه جوری تصمیم بگیر که انگار مالک کل شرکتی .  
(رابرت تاونسند)



## نحوه خرید و فروش سهام



هر فردی که برای اولین بار می خواهد در بورس سرمایه گذاری و مشارکت نماید ، باید با همراه داشتن مدارک لازم (کارت شناسایی معتبر- کپی شناسنامه) به یکی از کارگزاران رسمی سازمان بورس اوراق بهادار مراجعه نماید و با پرکردن فرم مربوطه نسبت به دریافت کد سهامداری اقدام نماید.

### کد سهامداری

عبارت از کدی ثابت است که به سهامداران حقیقی و حقوقی از طرف بورس تعلق می گیرد تا در هنگام خرید فروش سهام از آن در بورس استفاده شود . این کد متشکل از سه حرف اول نام خانوادگی یا شرکت و چند عدد است.

### انتخاب کارگزار

پس از دریافت کد سهامداری شخص می تواند در هر یک از کارگزاری های مجاز نسبت به خرید و فروش سهام اقدام نماید و هیچ محدودیتی از نظر انتخاب کارگزار وجود ندارد. فرد سرمایه گذار می تواند با انتخاب یک کارگزار دقیق و متعهد که در اجرای عملیات صالح و متخصص باشد به کاهش ریسک سرمایه گذاری خود کمک نماید و حتی با بهره گیری از تجارب آنها ، بازده بیشتری بدست آورد.

لیست کلیه کارگزاران بهمراه آدرس و شماره تماس آنها در پیوست شماره یک موجود است .

### ☑ وکالتنامه

افراد باید بدانند که هیچ کس به جز شخص سهامدار حق خرید و فروش سهام دیگری حتی بستگان درجه اول را ندارد. به همین ترتیب حق هیچ گونه برداشت مالی از حساب افراد به شخص دیگری واگذار نمی شود مگر آنکه این اقدام با طی مراحل قانونی و اخذ وکالتنامه و تاییدیه اداره حقوقی سازمان بورس اوراق بهادار همراه شود .

### ☑ دستور خرید و فروش

شخص برای خرید هر سهم می تواند با واریز وجه مورد نیاز به حساب کارگزار و با پرکردن فرم مربوطه با ذکر مشخصات ( نام شرکت ، تعداد سهام ، مبلغ سرمایه گذاری ، تعیین قیمت ، سهم ، حق تقدم ) نسبت به خرید سهام دلخواه اقدام نماید.

در هنگام پرکردن فرم ، متقاضی می تواند برای خرید سهام دلخواه سقف قیمت مشخصی را اعلام نماید که کارگزار حق خرید بالاتر از آن قیمت را ندارد و یا اینکه دست کارگزار را برای خرید در هر قیمت ممکن باز بگذارد.

به همین ترتیب شخص برای فروش سهام خود با در دست داشتن برگه سهام (سپرده) و پرکردن فرم مربوطه در کارگزاری می تواند نسبت به فروش سهام اقدام نماید و باز هم می تواند برای کارگزار حداقل قیمت فروش را مشخص نماید که کارگزار حق فروش در قیمت های کمتر را ندارد و یا اینکه فروش را با صلاح دید کارگزار و در هر قیمت ممکن انجام دهد.



بسمه تعالی  
سازمان بورس اوراق بهادار تهران

فرم درخواست خرید  
اوراق بهادار

شماره ۱۱۰۹۶۱

شماره سفارش	نام و کد شرکت کارگزاری
	۵۵
تاریخ:	

خواهشمند است اوراق بهادار مربوط به شرکت های مندرج در ذیل را به:

نام:  نام خانوادگی:

نام پدر:  شماره شناسنامه:  سال تولد:

ساده از:  شماره تلفن:

شماره ملی (۱۰ رقمی):  کد پستی (۱۰ رقمی):

نشانی:

کد خریدار:  خریداری فرمایید.

سهام	حق تقدم	نام شرکت	تعداد	مبلغ سرمایه گذاری	حداکثر قیمت
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

مبلغ ..... ریال طی فیش بانکی  تعداد ..... فقره چک  به شماره ..... عهده بانک ..... به ضمیمه  
تسليم ميگردد و بدینوسیله تعهد مینمایم هر مبلغ کسری را بابت خرید سهام یا کارمزد بپردازم.  
ضمناً مسئولیت هر گونه اشتباه در درج اطلاعات به عهده اینجانب (درخواست کننده) است.

ملاحظات و شرایط ویژه:

محل امضای خریدار:	شرکت کارگزاری:
امضاء:	امضاء:
وصول اوراق بهادار احراز هویت خریدار و دریافت سفارش فوق تائید و طبق آن عمل خواهد شد. دقیقه:	

نسخه اول - کارگزار      نسخه دوم - خریدار      نسخه سوم - بایگانی

نمونه برگه درخواست خرید سهام

بسمه تعالی

**سازمان بورس اوراق بهادار تهران**

فرم درخواست فروش و  
و کانتنامه فروش اوراق بهادار

شماره ۱۱۸۵۲۹

	نام و کد شرکت کارگزاری	شماره سفارش
تاریخ:	۵۵	

خواهشمند است اوراق بهادار مربوط به شرکت های مندرج در ذیل را به:

نام:  نام خانوادگی:

نام پدر:  شماره شناسنامه:  سال تولد:

صادره از:  شماره تلفن:

نشانی:

شماره ملی (۱۰ رقمی):  کد پستی (۱۰ رقمی):

کد فروشنده:  که اسناد آن پیوست می باشد به فروش رسانید.

ضمناً به آن شرکت محترم کارگزاری و کالت نام با حق توکیل به غیر می دهم تا کلیه مراحل و تشریفات ثبت و انتقال سهام رابه طور کامل به نیابت از اینجانب انجام دهد.

امضای فروشنده

سهام	حق تقدم	نام شرکت	تعداد	تعداد سهام (به حروف)	حدافل قیمت
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

وجه حاصل را پس از کسب کارمزد و سایر کسور به..... پرداخت فرمایید.

ضمناً مسئولیت هر گونه اشتباه در درج اطلاعات به عهده اینجانب (درخواست کننده) است.

ملاحظات و شرایط ویژه:

محل امضای فروشنده:	شرکت کارگزاری:
	<p>وصول اوراق بهادار احراز هویت فروشنده و دریافت سفارش فوق تأیید و طبق آن عمل خواهد شد. دقیقه: امضاء:</p>

نسخه اول - کار گزار      نسخه دوم - شرکت خدمات بورس      نسخه سوم - فروشنده      نسخه چهارم - بایگانی

این درخواست باید به امضاء کار گزار رسیده و به مهر کارگزاری مههور گردد.

## نمونه برگه درخواست فروش سهام



۷۱

بسمه تعالی

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

(گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام)

گواهی می شود دارایی سهام و سهام سپرده شده شرکت ۱۵۰ بیرونی ایران (سهامی عام)

به ارزش اسمی هر سهم ۱,۰۰۰ ریال و با سرمایه ۹۳,۳۷۶,۵۳۶,۰۰۰ ریال متعلق به خانم / آقای قنبری ، فریبا

به شماره شناسنامه / ثبت ۱۳۷۲

و معتدل صدور / ثبت تهران

اوراق بهادار تهران به شرح زیر به سپرده گذاری

در پایان روز ۱۳۸۴/۱۲/۰۱ به نام سازمان بورس

کلیه گواهینامه های صادر شده در تاریخهای گذشته از درجه اعتبار ساقط است .

کد سهامدار ۰۰۰۸۷۷

کد شرکت ایران

کارگزار خریدار ۹۹۹

کارگزار فروشنده ۹۹۹

امضای اتاق پایاپای

### نمونه گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام

#### ✓ فروش حق تقدم یا تبدیل به سهم

برای فروش حق تقدم سهام یک شرکت نیز باید به روش فوق عمل نمود با این فرق که این دفعه باید بجای برگه سپرده برگه حق تقدم را که از شرکت برای سهامدار ارسال شده است به کارگزاری تسلیم نمود و همچنین در فرم دستور فروش باید قید حق تقدم را پیش از نام سهم ذکر نمود.

در صورت تمایل سهامدار به تبدیل شدن حق تقدم به سهام عادی ، سهامدار باید فرم ارسالی از شرکت مذکور را تکمیل و وجه آن را به حساب شرکت مورد نظر واریز نماید تا پس از طی مهلت قانونی و مراحل اداری و ثبت افزایش سرمایه ، برگه سهام به ایشان تحویل گردد.

شرکت داده پردازی ایران (سهامی عام) - شماره ثبت ۵۲۶۶۷ - تهران - خیابان استاد نجات‌اللهی - شماره ۲۱۶

شماره ۲۲۲۳

سهامدار محترم

با سلام، به استناد اختیار تفویض شده به هیات مدیره در مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۸۳/۱۱/۲۵، مجوز سازمان بورس اوراق بهادار و همچنین مصوبه جلسه هیات مدیره شرکت داده پردازی ایران در تاریخ ۸۲/۰۳/۲۹ مبنی بر افزایش سرمایه شرکت به میزان ۱۰۰ درصد از محل مطالبات و آورده سهامداران، بدین وسیله گواهینامه حق تقدم و برگه تعهد خرید سهام ارسال میگردد.

خواهشمند است با توجه به موارد اشاره شده نسبت به تکمیل فرم (مندرج در پشت صفحه) اقدام و به همراه اصل فیش مبلغ واریزی، با پست سفارشی به نشانی شرکت ارسال و یا به صورت حضوری تحویل فرمایید.

گواهینامه حق تقدم خرید سهام

۱ - نام سهامدار خردمور، فرم ۴	۸ - شماره سهامدار	۱۲۰۸۲ قاسی
۲ - تعداد سهام فعلی	۹ - تعداد سهام فعلی شرکت	۴۶,۶۸۸,۲۶۸
۳ - تعداد سهام قابل خرید	۱۰ - سرمایه ثبت شده - ریال	۴۶,۶۸۸,۲۶۸,۰۰۰
۴ - مبلغ سهام قابل خرید - ریال	۱۱ - تعداد سهام افزایش سرمایه شرکت	۴۶,۶۸۸,۲۶۸
۵ - مطالبات حال شده - ریال	۱۲ - مبلغ افزایش سرمایه - ریال	۴۶,۶۸۸,۲۶۸,۰۰۰
۶ - مبلغ قابل واریز - ریال	۱۳ - درصد افزایش سرمایه	صد درصد
۷ - مبلغ مانده مطالبات - ریال	۱۴ - ارزش اسمی هر سهم	یکهزار ریال
۱۵ - نحوه واریز وجوه سهام جدید: واریز مبلغ مندرج در بند ۶ به حساب سپرده ۱۳۰۹۰۵۹۰۰، بانک تجارت شعبه استاد نجات‌اللهی شمالی - کد ۰۵۲ به نام شرکت داده پردازی ایران ۱۶ - آخرین تاریخ استفاده از حق تقدم خرید: ۸۲/۰۶/۱۱		

چنانچه این گواهینامه در مهلت مقرر توسط دارنده آن استفاده نگردد حقی نسبت به سهام قابل خرید (مندرج در بند ۳) نخواهد داشت و طبق مبانی قانونی اینگونه سهام از طریق سازمان بورس اوراق بهادار به هر شخص حقیقی و حقوقی واگذار و وجوه حاصله پس از کسر هزینه‌ها و کارمزد متعلقه به حساب پست‌انکار دارنده حق تقدم منظور میگردد.



عضو هیات مدیره



عضو هیات مدیره



نمونه گواهینامه حق تقدم خرید سهام





### برگه خرید سهام با استفاده از حق تقدم

قسمت اول: مخصوص استفاده سهامداران از حق تقدم خرید سهام جدید از محل مطالبات	
به آن شرکت اجازه داده می‌شود که مبلغ	ریال بهای اسمی تعداد سهم
از سهام جدید که به موجب این گواهینامه حق تقدم خرید آنرا دارم از محل مطالبات اینجانب برداشت نموده و اوراق سهام مربوطه را به نام اینجانب صادر نمایند.	
نام و نام خانوادگی:	تاریخ:
آدرس:	امضاء:

قسمت دوم: مخصوص استفاده سهامداران از حق تقدم خرید سهام جدید از محل مطالبات و اریز نقدی	
شماره اریز مبلغ ۲۷۰۰۰ ریال در صورتی که در حساب (مندرج در ردیف ۶ گواهینامه) طی فیش شماره ۵۴۴۹ - ۸۵ مورخ ۸۴/۶/۸۳ به حساب (مندرج در بند ۱۵ گواهینامه) بابت تمه بهای اسمی تعداد ۴۱۰۰۰ سهم از سهام جدید (مندرج در ردیف ۳ گواهینامه) به آن شرکت اجازه داده می‌شود مبلغ ۳۰۰۱۰۰۰ ریال از محل مطالبات سود سهام (مندرج در ردیف ۵ گواهینامه) برداشت نموده و اوراق سهام مربوطه را به نام اینجانب صادر نمایند.	
نام و نام خانوادگی:	تاریخ: ۸۴/۶/۸۳
آدرس: هیزاره (۳۰) کهنه کوه تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۴۱	امضاء: [Signature]

قسمت سوم: مخصوص انتقال حق تقدم خرید به اشخاص ثالث	
الف) به اطلاع می‌رساند که اینجانب	تعداد سهم از حق تقدم این گواهینامه را از طریق سازمان بورس اوراق بهادار به خانم آقای
نام و نام خانوادگی واگذارنده:	تاریخ:
آدرس:	امضاء:
ب) با دریافت فیش بانکی شماره	مورخ
مبلغ	و اعلامیه خرید و فروش شماره
(پیوست) اوراق سهام را به نام خریدار صادر فرمائید.	به ارزش اسمی تعداد سهام مزبور به سازمان بورس
نام و امضاء نماینده خریدار (کارگزار بورس):	تاریخ:

#### نکات مهم:

- قسمت اول و یا دوم برگه خرید سهام، توسط سهامدارانی که مایل به استفاده از حق تقدم خرید سهام جدید می‌باشند تکمیل می‌گردد. در صورتیکه مبلغ مطالبات حال شده (مندرج در ردیف ۵ گواهینامه) بیشتر از مبلغ سهام قابل خرید با برابر آن باشد (مندرج در ردیف ۴ گواهینامه).
- قسمت اول و در غیر اینصورت قسمت دوم برگه تکمیل می‌گردد.
- قسمت سوم سهامدارانی که مایل به واگذاری حق تقدم خود به دیگری (از طریق سازمان بورس اوراق بهادار) می‌باشند تکمیل می‌گردد. بخش الف قسمت سوم توسط واگذارنده و بخش ب قسمت سوم توسط کارگزار بورس (نماینده خریدار) تکمیل می‌گردد.
- کسانی که قسمتی از حق تقدم خود را از طریق سازمان بورس اوراق بهادار واگذار می‌کنند و مابقی حق تقدم را شخصاً خریداری می‌نمایند الزامیست که اصل برگه فوراً را تحویل بورس و کپی آنرا به همراه فیش نقدی و با قید مبلغ از محل مطالبات حال شده به شرکت ارسال نمایند.
- حق تقدم خرید سهام از طریق سازمان بورس اوراق بهادار قابل نقل و انتقال است و واگذاری آن بدون ارائه اصل گواهینامه حق تقدم خرید سهام امکان پذیر نمی‌باشد.
- در صورت وجود هرگونه مغایرت در اطلاعات مربوط به سهامدار با اطلاعات مندرج در گواهینامه حق تقدم، موارد را در این برگه اعلام و با به واحد امور سهام به شماره تلفن‌های ۹ - ۸۹۰۳۳۵۱ - ۸۹۰۳۳۵۱ منمکن فرمائید.

### نمونه برگه خرید سهام با استفاده از حق تقدم

### ✓ حداقل مدت انتظار برای فروش سهام

پس از خریداری سهام ، حداقل مدت انتظار برای فروش سهام همان شرکت، یک روز کاری پس از تاریخ خرید است. به عبارت ساده تر شما هرگاه در یکی از روزهای هفته ای سهامی را خریداری نمایید فردا می توانید اقدام به فروش نمایید. البته تا زمانی که برگه سپرده سهام بدست شما نرسیده است شما تنها می توانید فروش سهام خود را در کارگزاری خریدار سهم انجام دهید.

### ✓ حداقل مدت انتظار برای دریافت وجه فروش سهام

حداقل مدت انتظار برای دریافت وجه فروش سهام سه روز کاری پس از تاریخ فروش سهام است و قبل از آن هیچ پولی در حساب بستانکار شما منظور نمی گردد.

### ✓ دریافت سود سهام

دریافت سود سهام فقط از طریق شخص سهامدار یا وکیل قانونی وی با در دست داشتن اصل مدارک هویت یا وکالت در تاریخ و مکان اعلام شده از سوی شرکت در آگهی های رسمی ( روزنامه رسمی ) امکان پذیر است .

### ✓ گد معاملاتی گروهی

شناسه ای است که برای ورود سفارشهای خرید یا فروش گروهی برای هر شرکت کارگزاری در سامانه معاملات تعریف شده است . این شناسه می تواند به صورت حرف ؛ عدد و یا ترکیبی باشد .



### ✓ خرید گروهی (د.د.د)

خرید اوراق بهادار توسط کارگزار با کد معین (کد معاملات گروهی) و تخصیص آن به مشتریان را خرید گروهی می نامند .  
این روش هم اکنون در بورس ایران بسیار مورد استفاده است این در حالی است که در سایر بورسهای معتبر دنیا اصلاً چنین روشی وجود ندارد .

### ✓ نماد معاملاتی

شناسه ای است که برای هر یک از اوراق بهادار به صورت منحصر بفرد در سامانه معاملات تعریف شده است . این شناسه می تواند به صورت حرف ؛ عدد و یا ترکیبی باشد .

در بورس تهران هر صنعت یک نماد خاص دارد یعنی نماد هر سهمی که در این صنعت جای دارد با یک حرف خاص شروع می شود .

بانکها ، موسسات اعتباری ، لیزینگ با نماد " و "

حمل و نقل با نماد " ح "

فلزات اساسی " ف "

کانه های فلزی " ک "

بطور مثال نماد شرکت داده پردازی ایران که در گروه رایانه قرار دارد

"مد/ران" است .

### ✓ سامانه معاملاتی

سیستم رایانه ای است که دریافت سفارشهای خرید و فروش ، تطبیق سفارشات و در نهایت انجام معاملات توسط آن انجام می شود .

### ✓ جلسه رسمی معاملات

ساعاتی پیوسته از یک نشست کاری است که معاملات اوراق بهادار در این ساعات انجام می پذیرد . سازمان می تواند در یک شبانه روز بیش از یک نشست رسمی معاملاتی داشته باشد .

هم اکنون ساعت رسمی معاملات از ۹ صبح الی ۱۲:۳۰ ظهر هرروز است و از ساعت ۸:۳۰ تا ساعت ۹ صبح کارگزاران فرصت دارند دستورهای خرید و فروش خود را وارد سامانه معاملات نمایند .

### ✓ تابلوی پورسی

تابلویی است که برای ارایه اطلاعات طبقه بندی شده اوراق بهادار بکار میرود از قبیل تابلوی اصلی و فرعی ؛ تابلوی اوراق مشارکت دولتی و اوراق مشارکت شرکتها .

### ✓ حراج

ساز و کار برای دادوستد اوراق بهادار بر پایه انطباق سفارش های خرید و فروش مشتریان با در نظر گرفتن اولویت قیمت و زمان است .

### ✓ عرضه

عبارتست از اعلام آمادگی برای فروش اوراق بهادار از طرف کارگزار فروشنده .

### ✓ تقاضا

عبارتست از اعلام آمادگی خرید اوراق بهادار از طرف کارگزار خریدار.



✓ **صف خرید** تجمع دستوره‌های خرید به روی بالاترین نرخ مجاز طی یک جلسه معاملاتی را صف خرید می نامند.

داده پردازی ایران											
نماد	نماد لاتین	تعداد سهامداران	سرمایه (معدل)	وضعیت	تاریخ معامله	حجم معامله	نرخ معامله	تعداد خریداران	قیمت	تغییر	
1736	1736	21,878,740	92,174,872	فصل	17/07/1397	27	1736	17	2912 - 2912	97	
گروه و شاخص											
گروه	شاخص گروه	نیش بیسی	EPS	تاریخ اعلام EPS	سرمایه EPS	سال مالی	P/E				
رشته فولادپوش و سسته به آن	1737,26	250	1737/1737	1737/1737	92,174,872	1397	12				
شاخص		تاریخ در شاخص		حجم مینا							
TAT,07		-1,26989		22,201							
سهامداران					بیشترین تقاضای خرید و فروش						
بیشترین تقاضای خرید				بیشترین تقاضای فروش							
قیمت	حجم	تعداد	قیمت	حجم	تعداد	قیمت	حجم	تعداد	قیمت	تعداد	
2912	1233320	159	2920	200	2	2920	200	1	2920	1	
2920	2322	1	2920	2322	1	2920	2322	1	2920	1	
2920	11225	2	2920	11225	2	2920	11225	1	2920	1	
2920	10000	1	2920	10000	1	2920	10000	1	2920	1	
2920	500	1	2920	500	1	2920	500	1	2920	1	
2920	10000	1	2920	10000	1	2920	10000	1	2920	1	
2920	1000	1	2920	1000	1	2920	1000	1	2920	1	

✓ **صف فروش** تجمع دستوره‌های فروش بروی پایین ترین نرخ مجاز طی یک جلسه معاملاتی را صف فروش می نامند.

آزمایش											
نماد	نماد لاتین	تعداد سهامداران	سرمایه (معدل)	وضعیت	تاریخ معامله	حجم معامله	نرخ معامله	تعداد خریداران	قیمت	تغییر	
1736	1736	11,982	217,500,000	فصل	17/07/1397	22	1736	9	229 - 229	8	
گروه و شاخص											
گروه	شاخص گروه	نیش بیسی	EPS	تاریخ اعلام EPS	سرمایه EPS	سال مالی	P/E				
ماشین آلات و تجهیزات	2113,01	272	1736/1736	1736/1736	217,500,000	1397	2,4				
شاخص		تاریخ در شاخص		حجم مینا							
26,22		0,50220		174,000							
سهامداران					بیشترین تقاضای خرید و فروش						
بیشترین تقاضای خرید				بیشترین تقاضای فروش							
قیمت	حجم	تعداد	قیمت	حجم	تعداد	قیمت	حجم	تعداد	قیمت	تعداد	
229	1,999318	192	229	75124	9	229	750	2	229	1	
229	2700	1	229	2700	1	229	2700	1	229	1	
229	10000	1	229	10000	1	229	10000	1	229	1	
229	31825	5	229	31825	5	229	31825	1	229	1	
229	10000	1	229	10000	1	229	10000	1	229	1	
229	10000	1	229	10000	1	229	10000	1	229	1	
229	10000	1	229	10000	1	229	10000	1	229	1	
229	12222	2	229	12222	2	229	12222	2	229	2	

### ✓ قیمت آغازین

قیمتی است که در شروع جلسه رسمی معاملاتی برای هر ورقه بهادار در تابلو بورس اعلام میشود.

### ✓ قیمت پایانی

قیمتی است که در پایان جلسه رسمی معاملاتی برای هر ورقه بهادار در تابلو بورس اعلام میشود.

### ✓ دامنه نوسان قیمت

پایین ترین تا بالاترین قیمتی است که در آن دامنه ؛ طی یک یا چند جلسه رسمی معاملاتی بورس ؛ قیمت می تواند نوسان داشته باشد.

### ✓ توقف نماد

توقف معاملات هر یک از انواع اوراق بهادار طی دوره معین طبق دستور العمل مربوطه است .

### ✓ بازگشایی نماد

اجازه انجام معامله به روی یک نماد پس از یک دوره توقف را بازگشایی نماد می نامند .

### ✓ معامله بلوک

معاملاتی است که در آن قواعد مربوط به محدودیت حجمی و محدودیت قیمتی رعایت نمی شود .



۷۹

### ✓ معاملات دو طرفه

معاملاتی است که در آن کارگزار همزمان نقش کارگزار خریدار و فروشنده را دارد .

### ✓ معاملات چرخشی

معاملاتی است که با تکمیل چرخه آن ظرف یک جلسه معاملاتی ؛ وضعیت مالکیت طرفین تغییری نمی کند .

### ✓ معاملات عمده

معاملاتی است که تعداد سهام مورد معامله از درصد معینی از کل سهام شرکت ؛ یا حجم آن طی دوره معین و یا حجم معاملات کل بازار طی مدت معین بیشتر نباشد.  
این معاملات بر اساس دستور العمل " معاملات عمده " انجام می شود .

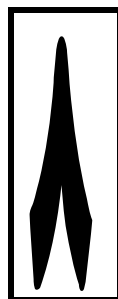


اصرار بر بالاترین قیمت ، کار احمقانهست .  
فقط یک احمق به انتظار اوج قیمت جنسش می نشیند .  
(ژوزف کندی)





## مفاهیم بورس



لازم است که سرمایه گذاران برای ورود به بازار سرمایه با مفاهیم اولیه آن آشنایی کامل داشته باشند. در ادامه با مفاهیم پایه و اساسی بازار سرمایه آشنا خواهید شد.

### سرمایه شرکت

سرمایه مبلغ اولیه ای است که سهامداران برای شروع فعالیت شرکت ثبت می نمایند و مقدار آن ثابت است به عبارت دیگر تفاضل بدهیهای هر موسسه از جمع دارائیهای آن را سرمایه می نامند.

### سال مالی

عبارتست از یک سال که ابتدای آن شروع فعالیت مالی است و انتهای آن پایان فعالیت مالی است و دوره آن ۱۲ ماه شمسی می باشد.  
کلیه هزینه ها و درآمدهای شرکت طی سال مالی محاسبه می گردد و در پایان دوره مالی کلیه حسابها طی سند اختتامیه بسته می شود و هر سند اختتامیه برای دوره مالی بعد سند افتتاحیه محسوب می گردد.  
در پایان سال مالی، هیات مدیره عملکرد خود را به استناد مدارک موجود که به تایید موسسه حسابرسی رسیده است به سهامداران اعلام می نماید.





### ✓ پیش بینی سود (EPS)

عبارتست از پیش بینی عایدی شرکت به ازای فعالیت آن طی یک دوره مالی که جهت هر سهم توسط شرکت پیش بینی و اعلام می گردد.

### ✓ تعدیل سود

تغییرات عایدی شرکت طی دوره مالی را تعدیل سود یا عایدی می گویند، این تغییرات وابسته به اتفاقات درونی و بیرونی شرکت است و می تواند مثبت یا منفی باشد به نحوی که هرگاه روند عملکرد شرکت مثبت باشد تعدیل مثبت سود اعلام می گردد و بالعکس هرگاه روند عملکرد شرکت منفی باشد تعدیل منفی اعلام می گردد .

### ✓ سود تقسیمی (DPS)

عبارتست از ما به التفاوت عایدی شرکت منهای اندوخته های قانونی و طرح توسعه و احتیاطی که پس از کسر مالیات بین سهامداران تقسیم می گردد.

### ✓ روزنامه رسمی

شرکت موظف است کلیه اخبار رسمی شرکت را که سهامداران باید از آن اطلاع یابند را با در نظر گرفتن مهلت قانونی در روزنامه رسمی اعلام نمایند . در ضمن روزنامه رسمی در مجمع شرکت و توسط سهامداران انتخاب می شود.

### ✓ مجمع عادی سالیانه

گردهمایی سالانه سهامداران و مدیران شرکتها و بازرس و حسابرس بعد از پایان سال مالی در یک مکان خاص که قبلا به اطلاع سهامداران رسیده است

جهت نقد و بررسی عملکرد مالی و مدیریت شرکت را مجمع عادی سالیانه می نامند .  
در این جلسه که حداکثر باید چهار ماه بعد از پایان سال مالی برگزار شود موارد زیر مطرح می شود :

- قرائت گزارش عملکرد سال مالی گذشته شرکت توسط مدیر عامل و برنامه های طرح و توسعه آن شرکت
- تصویب صورتهای مالی سال گذشته ( توسط سهامداران)
- گزارش حسابرس قانونی
- مشخص کردن DPS توسط سهامداران
- انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ( که کلیه اطلاعیه های شرکت در آن مندرج می شود) توسط سهامداران
- تعیین اعضاء هیئت مدیره
- تعیین پاداش هیئت مدیره توسط سهامداران
- پرسش و پاسخ سهامداران از مدیران و سهامداران عمده

#### مجمع فوق العاده

گردهمایی سهامداران و مدیران شرکتها در یک مکان خاص که قبلا از طریق روزنامه رسمی به اطلاع سهامداران رسیده است جهت تغییرات اساسی در اساسنامه شرکت ( تغییر سال مالی ، تعیین هیات مدیره جدید، تصمیم گیری در خصوص افزایش سرمایه، انحلال شرکت ،تغییر نام ومحل شرکت و تغییر اساسنامه ) از موارد قابل بررسی دراین مجمع است.



### ✓ اطلاعیه دوره ای

گزارشات مالی که بصورت دوره ای ( معمولاً سه ماه ) از طرف شرکت به سازمان بورس اعلام می شود را اطلاعیه دوره ای می نامند .

### ✓ اطلاعیه شفافیت

گزارشی که از طرف سازمان بورس بمنظور شفافیت اطلاعات درونی یک شرکت بورسی منتشر می شود را اطلاعیه شفافیت می نامند .



این نوع اطلاعیه اولین بار برای شرکت گازلوله منتشر شده است و بعدها برای شرکتهایی همچون توس گستر؛ کارخانجات صنعتی پیام؛ قندپارس و ... نیز انتشار یافته است.

### ✓ حاشیه سود ناخالص

عبارتست از نسبت سود قبل از کسر مالیات به فروش که نشانگر بازدهی شرکت به ازای هر واحد فروش قبل از کسر مالیات است .  
مثال : در تصویر صفحه ۷۰ حاشیه سود ناخالص شرکت مربوطه در سال مالی منتهی به ۸۵/۱۲/۲۹ معادل ۱۷ درصد می باشد .

### ✓ حاشیه سود خالص

عبارتست از نسبت سود پس از کسر مالیات به فروش که نشانگر بازدهی شرکت به ازای هر واحد فروش پس از کسر مالیات است .

مثال : در تصویر صفحه ۷۰ حاشیه سود خالص شرکت مربوطه در سال مالی منتهی به ۸۵/۱۲/۲۹ معادل ۱۳ درصد می باشد .

#### سود (ژریان) هر سهم

میزان درآمد (عایدی) یا زبانی که شرکت طی فرآیند ارائه خدمت یا کالا به ازای هر سهم طی کسب می نماید .

مثال : در تصویر صفحه ۷۰ سود خالص (EPS) شرکت مربوطه در سال مالی منتهی به ۸۵/۱۲/۲۹ معادل ۵۶۰ ریال می باشد .

#### ترازنامه

ارزیابی قدرت مالی و نقدینگی هر شرکت از طریق گزارش داراییها، بدهیها و حقوق صاحبان سهام قابل استخراج است به گزارشی که موارد یاد شده را اعلام و تفسیر می نماید ترازنامه گفته می شود .

#### صورتحساب سود و زیان

قدرت سودآوری شرکت با استفاده از اطلاعات صورت حساب سود و زیان قابل محاسبه است . این گزارش وضعیت مالی شرکت را بین دو دوره مالی نشان میدهد .

تحقق سود، پیش بینی سود، هزینه های صورت گرفته در دوره مالی مذکور، درآمدها، سودهای عملیاتی و غیر عملیاتی از نکات برجسته صورتحساب صورت سود و زیان است .



شماره اطلاعیه: ۰۲-۱۲-۸۳		تاریخ اطلاعیه: ۹/۰۲/۱۳۸۴		<b>سازمان بورس اوراق بهادار تهران</b>	
شرکت: داده پردازی ایران		کد: ۰۰۰۰۰۰۰۱		نماد: مداران	
دوره: ۱۲ ماهه		سال مالی منتهی به: ۱۳۸۳/۱۳۸۰		دوره منتهی به: ۱۳۸۳/۱۳۸۰	
سرمایه ثبت شده: ۴۶۶۸۸ میلیون ریال		ارقام به میلیون ریال			

صورت سود (زیان)		دوره یک ساله منتهی به		
سال مالی قبل حسابرسی شده	۸۳ / ۱۲ / ۲۹	۸۳ / ۱۲ / ۲۹	۸۳ / ۱۲ / ۳۰	شرح
	۱۴۹۷۴۸	۱۴۹۷۴۸	۲۰۹۸۱۱	خالص فروش / درآمد حاصل از ارائه خدمات
	(۱۰۷۴۱۸)	(۱۰۷۴۱۸)	(۱۴۹۹۶۴)	کسر میشود: بهای تمام شده کالای فروش رفته / خدمات ارائه شده
	۴۲۳۰	۴۲۳۰	۵۹۸۴۸	سود (زیان) ناخالص
	(۲۵۴۹۸)	(۲۵۴۹۸)	(۲۵۲۴۱)	کسر میشود: هزینه های توزیع و فروش
	(۴۱۴۷)	(۴۱۴۷)	(۳۱۸۹)	هزینه های عمومی و اداری
	۱۲۶۸۵	۱۲۶۸۵	۲۴۴۱۸	سود (زیان) عملیاتی
				اضافه (کسر) می شود:
	(۳۰۰۵)	(۳۰۰۵)	(۴۱۲۸)	هزینه های مالی
	-	-	-	هزینه های جذب شده در تولید
	۱۸۶۶	۱۸۶۶	(۸۳۳)	خالص درآمد (هزینه های متفرقه
	۱۸۶۶	۱۸۶۶	۱۷۴۵۷	سود (زیان) قبل از اقلام غیر مترقبه اثرات ایستاده تغییر در اصول و روشهای متداول حسابداری و مالیات
				اقلام غیر مترقبه
				اثرات ایستاده تغییر در اصول و روشهای متداول حسابداری
	۱۱۵۴۶	۱۱۵۴۶	۱۷۴۵۷	سود (زیان) قبل از کسر مالیات
	(۲۵۳۴)	(۲۵۳۴)	(۳۱۰۰)	مالیات
	۹۰۱۲	۹۰۱۲	۱۴۴۵۷	سود (زیان) خالص دوره
	۱۷۰۷۰	۱۷۰۷۰	۱۲۰۷۰	سود (زیان) ایستاده در ابتدای سال / دوره مالی
	(۵۰۱۷)	(۵۰۱۷)	(۴۸۹۷)	اصلاح اشتباه دوره های قبل
	۱۲۰۵۳	۱۲۰۵۳	۷۱۷۳	سود (زیان) ایستاده در ابتدای سال / دوره مالی - اصلاح شده
	۲۱۰۶۵	۲۱۰۶۵	۲۱۵۳۰	سود قابل تخصیص
	(۴۵۱)	(۴۵۱)	(۷۱۷)	اندوخته قانونی
	-	-	-	اندوخته طرح و توسعه
	-	-	-	سایر اندوخته ها
	-	-	-	پاداش هیئت مدیره
	(۸۵۴۴)	(۸۵۴۴)	(۹۳۳۸)	سود سهام پیشنهادی
	۱۲۰۷۰	۱۲۰۷۰	۱۷۴۷۵	سود (زیان) ایستاده در پایان سال / دوره مالی
	۲۴۷	۲۴۷	۲۴۷	سود هر سهم قبل از کسر مالیات - ریال

مدیر عامل: علی خلیلی	تاریخ تهیه: ۹/۰۲/۱۳۸۴
----------------------	-----------------------

(نمونه صورت سود (زیان))





## ✓ افزایش سرمایه و حق تقدم

با عنایت به آنکه شرکتها پس از بسط و گسترش فعالیتها احتیاج به منابع مالی بیشتر پیدا می کنند به همین دلیل این شرکتها اقدام به افزایش سرمایه می نمایند .

بر طبق قانون تجارت حق تقدم سهامداران قبلی باید در موقع افزایش سرمایه بطور کامل محفوظ بماند بنابر این غالب افزایش سرمایه ها توسط سهامداران قبلی تامین می گردد.

حق تقدم خرید حقی است که ثابت نگه داشتن سرمایه را برای سهامدار امکان پذیری سازد.

یعنی اگر شرکتی قصد افزایش سرمایه داشت سهام جدید را باید نخست تحت عنوان حق تقدم به سهامداران فعلی خود عرضه نماید و حق آنها را در محفوظ نگه داشت درصد مالکیت رعایت نماید بدین ترتیب هر سهامدار نسبت به درصد مالکیت خود در پذیره نویسی سهام مشارکت خواهد نمود.

مبلغی که هر سهامدار برای تثبیت مالکیت حق تقدم خود باید به حساب شرکت واریز نماید معادل قیمت اسمی (۱۰۰۰ ریال) است .

شرکتها افزایش سرمایه مورد نیاز خود را از روشهای مختلف اعمال می نمایند و هر کدام از این روشها بنا به شرایط شرکت وبا توجه به پیشنهاد هیات مدیره و تصویب آن در مجمع فوق العاده توسط سهامداران صورت می پذیرد.

## □ از محل اندوخته

همانطور که می دانید ما به التفاوت سود تحقق یافته سالیانه و سود نقدی تقسیم شده در مجمع سالیانه شرکتها را اندوخته ( قانونی ، طرح و توسعه ، احتیاطی ) گویند. اندوخته ها در ارزش ویژه سهم نمایان می شوند و در حقیقت قسمتی از حقوق صاحبان سهام در شرکت هستند.

تبدیل قسمتی از ذخایر و اندوخته های شرکت به سرمایه و ایجاد سهام جدید و تحویل به سهامداران را افزایش سرمایه از محل اندوخته می نامند. گاهی به این روش افزایش سرمایه به روش سهام جایزه نیز گفته می شود که این اسم تا اندازه ای جای سوال دارد زیرا شرکت در این نوع افزایش سرمایه در حقیقت از محل حقوق صاحبان سهام افزایش سرمایه را اعمال می کند و در حقیقت حق قانونی سهامدار است که به وی اعطای شود و هیچ جایزه ای در کار نیست.

اشکال این روش در این است که هیچ پولی از خارج شرکت وارد آن نمی شود و ارزش ویژه سهام تغییری نمی کند.

بطور کلی قیمت سهم بعد از افزایش سرمایه وابسته به مقاصد شرکت از افزایش سرمایه و سود آوری از محل افزایش سرمایه است. در این روش افزایش سرمایه جو روانی بازار تقاضای بیشتری برای سهام مورد نظر ایجاد خواهد نمود بنا براین فرمول تئوریک قیمت بعد از افزایش سرمایه به شرح ذیل است:

(درصد افزایش سرمایه + ۱) / قیمت سهام قبل از افزایش سرمایه = قیمت سهام پس از افزایش سرمایه

قیمت سهام قبل از افزایش سرمایه : ۱۰۰۰۰ ریال

میزان افزایش سرمایه : ۱۰۰٪

افزایش سرمایه از محل : اندوخته

$$۱۰۰۰۰ / (۱ + ۱) = ۵۰۰۰$$

### □ از محل مطالبات و آورده نقدی

افزایش سرمایه ایست که از محل دریافت قیمت اسمی سهام به ازای هر سهم از سهامدار صورت می گیرد دراین روش حقوق صاحبان سهام به اندازه مبلغ اسمی تغییر خواهد نمود.



در این روش پولهای جدیدی از خارج شرکت به آن تزریق می شود و ارزش ویژه سهام افزایش می یابد.

محاسبه قیمت پس از افزایش سرمایه از محل آورده تقریباً شبیه روش افزایش سرمایه از محل اندوخته است با این تفاوت که ۱۰۰۰ ریال (قیمت اسمی) که به حساب شرکت واریز می شود باعث می گردد که قیمت سهام پس از اعمال افزایش سرمایه تاحدی بالاتر بازگشایی شود. برای درک بهتر مسئله به ذکر این مثال می پردازیم .

قیمت سهام قبل از افزایش سرمایه : ۱۰۰۰۰۰ ریال

میزان افزایش سرمایه : ۱۰۰٪

افزایش سرمایه از محل : آورده نقدی

$$100000 / (1 + 1) = 50000 + (100000 / 2) = 55000$$

### □ از محل صرف سهام

صرف سهام وجهی است که سهامدار بابت تفاوت قیمت اسمی و قیمت حدودی روز یک سهم پرداخت می نماید.

قیمت حدودی روز - قیمت اسمی = صرف سهام

فروش اوراق حاصل از صرف سهام در بازار اولیه و عموماً در بانکها صورت می پذیرد و به آن کارمزد خرید تعلق نمی گیرد و عواید حاصل از آن در حساب شرکت و در ترازنامه تحت عنوان صرف سهام ثبت می گردد. در این نوع افزایش سرمایه وجود شرایط مطلوب بازار و صنعت مربوطه به همراه نقد شوندگی و اقبال بازار به آن شرکت می تواند از عوامل موفقیت شرکت در به انجام رساندن افزایش سرمایه از این طریق باشد.

## دو نوع صرف سهام می توان انجام داد

☒ با سلب حق تقدم از سهامداران

☒ با صدور حق تقدم برای سهامداران

در افزایش سرمایه با سلب حق تقدم از سهامداران برای هیچ یک از سهامداران قبلی گواهینامه حق تقدم صادر نمی شود ولی در افزایش سرمایه با صدور حق تقدم جهت سهامداران اسبق برگه حق تقدم صادر می گردد. شرکت برای فروش کامل سهام از طریق افزایش سرمایه به روش صرف سهام باید شخصیتی حقیقی یا حقوقی را معرفی نماید تا در صورت عدم فروش سهام در هنگام پذیره نویسی ، این شخصیت نسبت به خرید مانده سهام و پرداخت وجه آن به شرکت اقدام نماید. صرف سهام همانند سایر حساب های اندوخته شرکت ، ذیل حقوق صاحبان سهام قرار می گیرد و متعلق به کلیه سهامداران اعم از قبلی و جدید می شود.

ساز و کار جذب منابع مالی در روش افزایش سرمایه از طریق صرف سهام به گونه ای است که منابع مالی جدید، از خارج وارد بورس اوراق بهادار و شرکت می شود و این نکته از یکی از مهمترین مواردی است که استفاده از این نوع افزایش سرمایه را توجیه می نماید.

معمولا در این روش با کمترین سهام منتشره بیشترین تامین مالی بلندمدت (بدون سررسید و بهره) انجام می پذیرد و با اینکار بدون افزایش ریسک سهام شرکت، بر سودآوری و اعتبار شرکت نیز افزوده می گردد و سهامدار اصلی همچنان کنترل و مدیریت شرکت را در دست دارد.



بانک پارسیان اولین نهادی است که در ایران با استفاده از این روش سرمایه خود را از ۳۴۱ میلیارد ریال به ۲۰۰۰ میلیارد ریال افزایش داد.

از مزایای این روش می توان به موارد ذیل اشاره نمود :

- جلوگیری از رقیق شدن سهام
- کاهش ریسک سهام
- اصلاح ساختار مالی آسان
- تجهیز منابع مالی بدون سررسید
- صدور سهام جدید از اندوخته صرف سهام

از معایب این روش نیز لزوم تعهد شخصیتی حقیقی یا حقوقی برای خرید سهام پذیره نویسی نشده است ، به همین دلیل ممکن است در مواردی هیچ شخصیتی حاضر به این عمل نباشد و شرکت موفق به انجام افزایش سرمایه از این روش نگردد.



شرکت سرمایه گذاری البرز به همین دلیل در سال ۱۳۸۴ نتوانست افزایش سرمایه خود را از محل صرف سهام به انجام رساند .

### □ روش ترکیبی

شرکتهای پذیرفته شده در بورس ممکن است بر اساس شرایط، ترکیبی از روشهای فوق را بکارگیرند. به عبارت دیگر افزایش سرمایه به روش ترکیبی، آمیخته ای از روشهای فوق براساس شرایط بازار و شرکت است که می تواند انعطاف زیادی برای مدیریت شرکت بوجود آورد .



### اصل پاراتو

بیشتر درصد از فعالیتهای شما، هشتاد درصد

درآمد شما را ایجاد می کند.

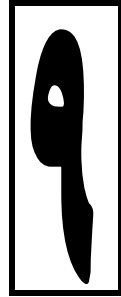
بیشتر درصد از درآمد شما،

حاصل هشتاد درصد فعالیتتان است.

(ویلفردو پارتو)



# شاخص



اهمیت بالای مفهوم شاخص باعث شد تا توضیحات لازم برای تعریف این  
نماگر را در فصلی جداگانه ارائه دهیم .

## تعریف شاخص

شاخص نماگری است که تغییرات قیمت یا بازده یک یا مجموعه ای از اوراق  
بهادار را طی دوره زمانی مشخص نشان می دهد .  
به عبارت دیگر برای تمایز و تشخیص بین پدیده های مختلف نیاز به یک  
ابزار اندازه گیری و مقایسه است شاخص پارامتری است که اندازه تغییرات را  
نشان می دهد و مقایسه را آسان می نماید.  
بر مبنای شاخص می توان تغییرات یک پدیده یا متغییر را در طول یک  
دوره زمانی بررسی نمود؛ به عبارت عامیانه شاخص بورس عبارتست از تغییرات  
سبدی متشکل از تمامی سهامهای بازار بورس که تب بازار بورس را سنجش  
می نماید.  
شاخص بورس بعنوان یکی از مهمترین نمادهای اقتصادی کشور قابل اندازه  
گیری و بررسی است .  
روند شاخص بورس متأثر از عوامل کلان اقتصادی و اجتماعی و سیاسی  
و بین المللی یک جامعه است .





واقعیت آن است که سرمایه گذاران در هنگام ورود به بورس باید روند شاخص آنرا بررسی نمایند و بعد در خصوص نوع سرمایه گذاری خود اتخاذ تصمیم نمایند.

با فرض بررسی شاخص بورس به شکل روند حرکتی یک سهم می توان شاخص را از دیدگاه فاندamental و تکنیکال مورد بررسی قرار داد. شاخص بورس به روش میانگینهای ساده و موزون قابل اندازه گیری است اما با دیدگاه جزئی تر روشهای محاسبه شاخص به صورت ذیل است:

روش باول

روش مارشال اجورت

روش واش

روش پاشه

روش لاسپیرز

تپیکس بورس تهران در سطح دنیا شناخته شده است و اساس شاخص بورس کشورمان روش لاسپیرز است که در این روش شاخص بصورت موزون بر اساس ارزش جاری سهام منتشره محاسبه می شود.

$$\left( \frac{\sum p_t q_t}{\sum p_0 q_0} \right)^{1/n}$$

$p_0$  = قیمت در سال پایه

$q_0$  = تعداد سهام در سال پایه

$p_t$  = قیمت روز

## تئپیکس (TEPIX)

کل ارزش روز سهامهای پذیرفته شده در بورس تقسیم بر کل ارزش پایه سهام شرکتهای پذیرفته شده در بورس را تئیکس می نامند. در ضمن می توان به فواید شاخص به صورت ذیل اشاره نمود :

☒ با بررسی اعداد شاخص تغییرات احتمالی روند بازار در آینده قابل پیشگویی است.

☒ شاخص ابزاری است برای مقایسه یک پدیده در زمانهای مختلف.

☒ شاخص ابزاری برای مقایسه تغییرات گروهی چند پدیده با یکدیگر است با استفاده از شاخص روند صنایع مختلف را می توان بررسی نمود.

تغییرات شاخص بازار صرفاً به دلیل تغییر در ارزش جاری روز بازار اتفاق می افتد شاید این سوال مطرح شود که افزایشهای سرمایه و ورود شرکتهای جدید و .... چگونه بر شاخص تاثیر گذار خواهند بود؟

با توجه به آنکه شاخص بورس ایران بصورت وزنی اندازه گیری می شود لذا با افزایش سرمایه از محل مطالبات و آورده نقدی و همچنین ورود شرکتهای جدید و خروج شرکتهای قدیمی علی القاعده باید تغییرات بزرگی در شاخص نمایان شود حال آنکه برای جلوگیری از تغییرات بزرگ شاخص بورس با ضریب تعدیل محاسبه خواهد شد.

این ضریب تعدیل به مخرج کسر اعمال خواهد شد تا تغییرات ارزش جاری شرکتهای باعث رشد شاخص نگردد مثال ذیل به خوبی تفهیم کننده مطلب فوق خواهد بود:



### شاخص در سال اول (پایه)

نام شرکت	تعداد سهام	قیمت	ارزش
الف	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰۰۰
ب	۱۰۰	۲۰۰	۲۰۰۰۰
		جمع کل	۳۰۰۰۰

$$۳۰۰۰۰ / ۳۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰ = ۱۰۰$$

### شاخص در سال دوم

نام شرکت	تعداد سهام	قیمت	ارزش
الف	۱۰۰	۲۰۰	۲۰۰۰۰
ب	۱۰۰	۲۰۰	۲۰۰۰۰
		جمع کل	۴۰۰۰۰

$$۴۰۰۰۰ / ۳۰۰۰۰ = ۱,۳۳ * ۱۰۰ = ۱۳۳$$

نام شرکت	تعداد سهام	قیمت	ارزش
الف	۱۰۰	۲۰۰	۲۰۰۰۰
ب	۱۰۰	۲۰۰	۲۰۰۰۰
ج	۱۰۰	۱۵۰	۱۵۰۰۰
		جمع کل	۵۵۰۰۰

$$(۵۵۰۰۰ / ۳۰۰۰۰) = ۱,۸۳ * ۱۰۰ = ۱۸۳$$

آیا واقعا شاخص رشد ۸۳٪ داشته است؟ خیر زیرا ضریب تعدیل در آن محاسبه نشده است.

ضریب تعدیل شاخص به واسطه ورود شرکت جدید مساوی است با ارزش کل سهام بورس منهای ارزش سهام قبل از ورود شرکت تقسیم بر ارزش کل سهام قبل از ورود شرکت جدید به بورس اوراق بهادار.

$$(55000 - 40000) / 40000 = 0,375$$

شاخص جدید از تقسیم ارزش کل بازار پس از ورود شرکت جدید به بورس بر ارزش شرکتها در سال اول ضربدر ضریب تعدیل بدست می آید

$$55000 / (1,375 * 40000) = 1,33 * 100 = 133$$

تاریخ پایه برای محاسبه شاخص بورس تهران فروردین ۱۳۶۹ می باشد که عدد پایه در آن ۱۰۰ می باشد باید متذکر شویم که شاخص در اثر تجمیع تجزیه پرداخت سود و افزایش سرمایه از محل اندوخته نیاز به تعدیل ندارد.

### ☑ شاخص کل

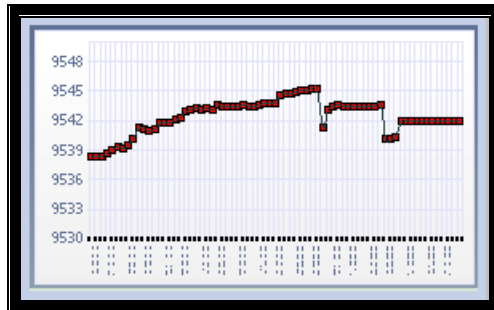
شاخص کل کمیتی است که نشانگر بازدهی بازار است و تغییر جهت آن به منفی یا مثبت نشانگر تغییر روند بازار است. این عدد همانطور که ذکر شد بر اساس فرمول لاسپیرز محاسبه می شود و بصورت لحظه ای حرکت آن قابل رویت است.

### ☑ شاخص مالی

شاخص مالی کمیتی است که نشانگر بازدهی شرکتهای سرمایه گذاری است که خود فرآیند تولیدی ندارند. تغییرات این شاخص ممکن است همراستا یا مخالف جهت حرکت شاخص کل باشد.



۱۰۱



تغییر	مقدار	شاخصهای بازار
۳,۶	۹۵۲۲	کل
۵,۵	۹۳۱۰,۲	تالار اصلی
-۲,۸	۹۶۲۵,۲	تالار فرعی
۲,۷	۲۷۱۸,۲	بازده نقدی
۲۷,۵	۲۷۲۳۵,۷	بازده نقدی و قیمت
۲,۲	۷۵۲۵,۶	صنعت
-۱۲,۶	۱۶۹۲۲,۵	۵۰ شرکت- میانگین ساده
۱,۹	۷۲۰,۲	۵۰ شرکت- میانگین موزون

### ✓ شاخص صنعتی

شاخص صنعت کمیته است که نشانگر بازدهی شرکتهای صنعتی است و از تفاضل شاخص کل از شاخص مالی بدست می آید .

### سود حاصل از خرید و فروش سهام به دو بخش تقسیم می شود

☒ سود حاصل از دریافت عایدی شرکتهای

☒ سود حاصل از افزایش قیمت سهام شرکتهای

برای مقایسه دو فاکتور فوق در بورس کشورمان شاخصهای ذیل  
تعریف شده است :

#### ☑ شاخص بازده نقدی

این شاخص کمیتی است که نشانگر بازدهی شرکتها به جهت بازده سود خالص هر سهم میباشد به عبارت دیگر نشانگر تغییرات مقدار سود تقسیمی (DPS) نسبت به دوره مالی گذشته است .

#### ☑ شاخص بازده نقدی و قیمت

این شاخص کمیتی است که می تواند تغییرات قیمت و بازده سهم را بطور همزمان نشان دهد به عبارت دیگر بازده کل سرمایه گذاری بر روی اوراق بهادار را طی یک دوره زمانی مشخص نشان میدهد.

#### ☑ شاخص پنجاه شرکت برتر

این شاخص بر اساس اطلاعاتی که بورس تقریباً هر سه ماه یکبار از پنجاه شرکت برتر ارائه می دهد بنا نهاده شده است شرکتهای که نقد شوندگی بالا واطلاعات شفاف و رشد مناسب داشته باشند در جز این شرکتهای قرار می گیرند.



## 🕒 حجم مبنا

در سال ۱۳۸۲ به دنبال افزایش شدید در قیمت سهام و به تبع آن شاخص های قیمت، مدیریت وقت بورس تصمیم گرفت مانع از ایجاد نوسانات تصنعی در قیمت ها شود.

لذا پس از مدت کوتاهی، به پیشنهاد یکی از کارشناسان، روش حجم مبنا مورد تأیید قرار گرفت و مقدمات اعمال آن فراهم شد.  
هم اکنون تعریف حجم مبنا بر مبنای آیین نامه معاملاتی بورس بشرح ذیل است: تعداد اوراق بهادار است که هرروز باید معامله شود تا کل درصد تغییر آنروز؛ در تعیین قیمت روز بعد ملاک باشد.  
حجم مزبور معادل ۲۰ درصد سرمایه شرکت با فرض انجام معامله در ۲۵۰ روز کاری تعیین شده است.

به عبارت دیگر در هر روز معاملاتی می بایستی حداقل هشت ده هزارم کل تعداد سهام شرکت مورد معامله قرار گیرد تا اجازه تغییر قیمت پایانی معادل مابه التفاوت قیمت مبنای اول روز و قیمت پایانی (معادل میانگین وزنی قیمت سهام معامله شده) داده شود.  
فرمول حجم مبنا:

$$۲۵۰ / (تعداد سهام شرکت * ۲۰\%)$$

$$تعداد سهام شرکت * ۰/۰۰۸$$

مثال: تعداد سهام شرکت تایید واتر معادل ۲۱۶/۰۰۰/۰۰۰ میلیون است بنابراین حجم مبنا آن طبق فرمول فوق معادل ۱۷۲/۸۰۰ سهم می باشد.

$$(۲۵۰ * ۲۱۶/۰۰۰/۰۰۰) / ۲۵۰ = ۱۷۲ / ۸۰۰$$

## سهام شناور آزاد

بخشی از سهام هر شرکت است که دارندگان آن آماده عرضه و فروش آن سهام می باشند و قصد ندارند با حفظ آن قسمت از سهام ؛ در مدیریت شرکت مشارکت نمایند .

مثال : سهام شناور شرکت داده پردازی ایران معادل ۴۸٪ است . همانطور که در شکل ذیل مشاهده می نمایید شرکت ملی انفورماتیک مالک ۵۲٪ سهام شرکت است و در آن مدیریت می نمایند .

داده پردازی ایران									
نماد	تابلر	تعداد سهامداران	سرمایه (تعداد)	وضعیت					
مداران	اصلی	۲,۴۵۵	۹۲,۲۷۶,۵۲۶	فعال					
تاریخ معامله	حجم معامله	ارزش معامله	تعداد معامله	تعداد خریداران	قیمت	بالاترین - پایینترین - آخرین		تغییر	
۱۳۸۵/۲/۱۲	۱۷۱,۲۶۵	۸۲۱,۹۲۸,۷۲۰	۳۷	۱۷	۳۹۱,۶ - ۳۹۱,۶ - ۳۹۱,۶			۹,۶	
گروه و شاخص					پیش بینی درآمد هر سهم				
گروه	شاخص گروه	پیش بینی EPS	تاریخ اعلام EPS	سرمایه EPS	سال مالی	P/E			
رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	۲۷۲,۲,۶	۲۵۰	۱۳۸۴/۱۲/۳	۹۲,۲۷۶,۰۰۰	۱۳۸۲	۱۲			
شاخص					تاثیر در شاخص				
	۲۸۲,۰۶				حجم مینا				
					۷۲,۷۰۱				
بیشترین نگاهداری خرید و فروش					سهامداران				
کد سهامدار	نام سهامدار	تعداد سهم	درصد سهم						
	شرکت ملی انفورماتیک	۲۸,۲۵۲,۶۳۰	۵۲						
	سهامدار حقیقی بالایی یک درصد	۲,۵۶۰,۲۲۷	۳						
	شرکت سرمایه گذاری آتیه انجی‌شاک مس (س)	۲,۲۷۰,۲۲۸	۲						
	سهامدار حقیقی بالایی یک درصد	۱,۹۷۰,۰۰۰	۲						
	شرکت مدیریت سرمایه گذاری بانک ملی ای	۱,۲۶۸,۰۰۲	۲						
	سهامدار حقیقی بالایی یک درصد	۱,۲۱۲,۴۹۵	۱						
	شرکت سرمایه گذاری ایرانیان (سهامی ب)	۱,۲۱۲,۷۲۷	۱						



تلفن	آدرس	کارگزاری
۶۶۷۲۴۹۶۷	خ جمهوری، خ نوپهار، ساختمان طوبا، ط ۵، واحد ۱۶	آبان
۸۸۸۷۳۱۷۱۶	خ احمدقصر، ک ۱۸، پلاک ۰۱، ط ۲ شرقی	آبادانا
۶۶۷۰۴۶۱۰، ۶۶۷۲۴۸۹۱	خ حافظ، ک کامران صالح، پلاک ۳۰، ط ۳ واحد غربی	آتی ساز بازار
۶۶۷۱۶۲۸۵، ۶۶۷۱۰۲۸۵	خ حافظ، جنب صنایع چوبی کیهان، پلاک ۳۶۱، ط ۱	آتیه
۸۸۸۷۱۵۸۴۷	م آرژانتین، خ بهاران، نبش ک ۲۳، پ ۱۶، ط ۴، واحد ۲۰	آکل
۰۵۱۱۰۷۶۲۲۶۶۲۳	مشهد، بلوار خیام، خ پیام، پیام ۸، پلاک ۵۲، طبقه ۲	آرایه سهام
۸۸۷۱۸۰۵۶، ۸۸۵۵۳۷۴۸	خ خالد اسلامی، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۳	آرمون بورس
۸۸۸۹۲۱۹۴۹، ۸۸۸۹۲۱۹۵۰	خ ولیعصر، تقاطع فاطمی، ک عبده، پلاک ۶، واحد ۱	آریا بورس
۸۸۸۲۹۹۹۶، ۸۸۸۲۸۲۵۲	خ کریمخان زند، روبروی داروخانه ۱۳ آبان، پ ۸۶، ط ۱	آریا نوین
۳۳۳۹۳۴۵۹۵، ۳۳۳۹۳۳۵۴۷	سعدی جنوبی، ساختمان تقی نیا ط ۲، واحد ۲۰۳	آگاه
۰۵۱۱، ۸۴۲۵۰۵۳	مشهد، احمد آباد، نبش طالقانی ۲۳، پلاک ۸۳، ط ۳	آگاه سهم
۶۶۷۰۹۸۷۷	خ حافظ، خ سیمی، پلاک ۴۱	ابراز
۸۸۷۳۶۲۶۰، ۸۸۷۳۷۳۶۷	م آرژانتین، خ احمد قصر، پلاک ۷۵، ط ۳، واحد ۴	اردیبهشت ایرانیان
۶۶۷۲۸۰۸۰، ۶۶۷۲۸۳۱۴	خ حافظ، نبش ک کامران صالح پلاک ۲۷۹، ط ۲	اطمینان سهم
۸۸۶۶۰۴۹۰، ۳	خ آفریقا، بالاتر از میرداماد، برج آناهیتا، ط ۳، واحد ۳۰۲	اقتصاد نوین
۸۸۸۴۲۷۳۸، ۸۸۳۴۵۲۱۹	خ مطهری، روبروی خ دریای نور، پلاک ۳۰۶، ط ۳، واحد ۶	امید سهم
۶۶۷۲۶۵۰۵، ۶۶۷۰۶۴۸۷	خ حافظ، پایین تر از جمهوری پلاک ۲۷۹، ط ۴	امین سهم
۸۸۷۲۱۱۰۰	خ بخارست، خ احمد ایرانیان، پلاک ۲۱	اندیشه برتر
۸۸۷۱۶۴۳۳، ۴	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط همکف، واحد ۲	ایران سهم
۶۶۷۴۰۴۰۱، ۶۶۷۲۷۵۹۲	خ حافظ، ک کامران صالح پلاک ۵۰، ط ۴	ایمن بورس
۲۲۲۵۴۱۲۹، ۲۲۲۵۴۱۲۷	خ میرداماد، خ رازان جنوبی، ک ۲، پلاک ۳۷، ط همکف	بازار سهام
۸۸۷۲۰۳۷۹، ۸۸۵۵۵۳۳۸	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۳، واحد ۱۳	بانک تجارت
۸۸۷۷۴۶۶۹، ۷۱	چهارراه جهان کودک، نبش ک ۲۵ گاندی، ط ۷، واحد ۷	بانک سامان
۸۸۷۲۵۵۵۹، ۸۸۷۱۲۵۵۷	م آرژانتین، خ خالد اسلامی، نبش ک ۸، پ ۳۸	بانک سپه
۸۸۷۲۶۱۵۸، ۸۸۷۰۷۱۰۷	م آرژانتین، بلوار بهاران، نبش ک ۲۳، پ ۱۶، ط ۱، واحد ۷	بانک صادرات
۸۸۱۲۲۲۰۰	تالار منطقه ای گیلان	بانک کارآفرین
۸۸۷۲۰۳۸۱، ۸۸۷۰۰۸۸۴	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۲، واحد ۹	بانک کشاورزی
۸۸۷۲۰۳۸۴، ۸۸۷۲۰۳۸۳	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۲، واحد ۱۱	بانک مسکن
۶۶۷۱۴۹۹۳، ۵	خ حافظ، مقابل بورس، بانک ملت شعبه بورس، پلاک ۴	بانک ملت
۸۸۷۰۷۳۲۴، ۸۸۷۰۷۳۲۵	خ خالد اسلامی روبروی کانون پرورش فکری شماره ۹	بانک ملی
۸۸۷۱۱۰۸۳	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۴، واحد ۱۷	بدره سهام
۸۸۹۷۳۵۲۹، ۳۰	فاطمی، بیستون، نبش ک ۸، ساختمان بیمه، ط ۱	بورس بیمه
۸۸۸۳۲۸۶۰، ۸۸۸۳۲۸۹۱	خ فتح شمالی، خ بخشی موقر، پلاک ۶ ط ۱ و ۲	بورسیران

۶۶۷۲۴۸۲۷ ، ۶۶۷۱۸۴۰۸	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، ط ۳ واحد ۷	بهگزین
۰۵۱۱ ، ۷۶۴۱۳۴۶	خ آزادی، ک نورافکن، ساختمان بهمن، ط ۱	بهمن
۲۲۹۰۹۱۱۷ ، ۰۹	ظفرشرقی، پ ۵۰ ، ط ۱	پارس ایرانیان
۰۵۱۱ ، ۷۶۸۴۳۸۷	مشهد، خیام ۲۰، شماره ۵۲	پارس سهام
۶۶۷۱۴۹۵۵ ، ۶۶۷۱۴۹۵۲	خ حافظ، روبروی بیمارستان نجمیه، پ ۳۶۱، ط ۱	پارس نمودگر
۸۸۸۸۲۲۶۵ ، ۸۸۸۲۲۹۰	م آرژانتین، خ زاگرس، خ ۳۵، شماره ۱۳، ط ۶، واحد ۱۳	تدبیرگر سرمایه
۸۸۵۲۵۵۸۰ ، ۱	م آرژانتین، ابتدای خ احمد قصیر، پلاک ۷۵، ط ۲، واحد ۱	تدبیرگران فردا
۶۶۷۰۵۸۸۹ ، ۶۶۷۲۲۸۲۵	خ حافظ، خ سام، پلاک ۱۲، ط ۱	تربیتی
۶۶۷۲۹۱۲۱ ، ۲	خ حافظ، ک کامران صالح، پلاک ۳۰، ط ۱	توسعه سرمایه دنیا
۰۴۱۱ ، ۵۴۲۷۷۲۲	تبریز، خ ارتش جنوبی، بورس اوراق بهادار، ط ۲	توسعه سهند
۸۸۷۲۷۶۹۲ ، ۸۸۷۲۷۶۹۰	خ خالداسلامبولی، ک ۱۳، پ ۲۰، ط ۲	توسعه صادرات
۶۶۷۲۶۶۵۰ ، ۶۶۷۲۶۶۵۰۰	خ حافظ، خ سام، پلاک ۱۲، ط ۲، واحد شرقی	جهان سهم
۸۸۷۵۴۹۲۴ ، ۸۸۷۵۴۹۲۰	م آرژانتین، خ بخارست، خ ۸، پلاک ۴۴، ط ۲، واحد ۵	حافظ
۰۵۱۱۰۷۷۶۴۸۳۴۸	مشهد، بلوار خیام، پیام ۸، پلاک ۵۰، ط ۱	حسابدان
۶۶۷۲۴۹۵۸ ، ۶۶۷۳۸۷۴۹	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، طبقه ۴، واحد ۱	خیرگان سهام
۶۶۷۲۴۰۰۱۰۳	خ حافظ، ک کامران صالح، پلاک ۳۵، ط ۲	دنیای خبره
۶۶۷۲۴۸۵۰ ، ۶۶۷۲۵۱۲۴	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، ط چهارم، واحد ۱۲	راهبرد
۶۶۷۲۳۳۵۵ ، ۶۶۷۲۶۰۱۱	خ حافظ، بن بست ایرانیان، پلاک ۲۰۶، ط ۲	راهنمای سرمایه‌گذاران
۶۶۷۴۴۲۰۷ ، ۶۶۷۴۴۲۰۸	خ حافظ، نبش ک کامران صالح، ساختمان مینا، ط ۲، واحد ۹	رشد پایدار
۸۸۸۷۲۰۵۳	م ونک، نرسیده به میرداماد، جنب پمپ بتزین، تالار رضوی	رضوی
۸۸۵۵۰۱۰۹ ، ۱۱	م آرژانتین، بلوار بهاران، خ ۲۳، پلاک ۱۶، ط ۱	رفاه کارگران
۶۶۷۴۳۰۸۷ ، ۸۸	خ حافظ، روبروی بورس، ک کامران صالح، پ ۳۰، ط ۲	سرمایه و دانش
۸۸۹۰۳۲۹۳ ، ۸۸۹۱۹۶۷۹	خ کریمخان زند، خ آبان جنوبی، پلاک ۸۰	سرمایه‌گذاری ملی
۶۶۷۳۱۳۱۵۰ ، ۶	خ حافظ، نبش ک سیمی، پلاک ۴۱، ط ۴	سهام بارز
۶۶۷۱۷۹۸۸ ، ۶۶۷۱۷۷۵۱	خ حافظ، بن بست ایرانیان، پلاک ۲۰۶، ط ۶	سهام پژوهان
۶۶۷۲۴۱۲۰ ، ۶۶۷۱۸۰۶۲	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، ط ۵، شماره ۱۵	سهام پویا
۷۶۴۰۸۰۶ ، ۰۵۱۱	مشهد، بلوار جانباز، بعد از فروشگاه پروما	سهام گستران شرق
۹ ، ۸۸۵۱۵۷۴۸	م آرژانتین، خ بخارست پلاک ۷۵، ط ۳، واحد ۲	سهام آذین
۶۶۷۲۴۹۰۸ ، ۶۶۷۱۸۷۷۶	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، ط ۳، واحد ۵	سهام آشنا
۶۶۷۲۹۰۴۱ ، ۶۶۷۲۸۲۷۳	جمهوری، بعد از پل حافظ، ساختمان امجد، ط ۴، شماره ۱۲	سهام اندیش
۸۸۷۱۰۳۵۷	م آرژانتین، خ بهاران، ک ۲۳، پلاک ۱	سهام یار
۶۶۷۲۴۹۹۵ ، ۶۶۷۳۲۸۸۸	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طویا، ط ۶، واحد ۱۷	سیماپ گون
۸۸۷۹۷۸۸۵ ، ۶	چهارراه جهان کودک، خ ۲۵ گاندی، ساختمان ۲۹، ط ۷ واحد ۶	شاخص سهام
۶۶۷۰۳۶۳۳ ، ۶۶۷۰۲۸۶۸	خ حافظ، نبش ک کامران صالح، پلاک ۲۷۹، ط ۱	صنعت و معدن
۸۸۸۸۱۹۱۳ ، ۸۸۷۹۹۷۲۸	خ توانیر، ک روز، پلاک ۸، ط ۳، واحد ۵	عمران



۱۰۷

۶۶۷۲۴۸۷۵، ۶۶۷۲۴۸۴۳	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط ۲، واحد ۴	کارآمد
۶۶۷۲۴۹۹۷، ۸۸۵۵۰۶۶۲	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط ۵، واحد ۱۴	کیمیا سهم
۶۶۷۲۴۸۰۹	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط چهارم، واحد ۱۱	گلچین
۶۶۷۲۴۹۱۶، ۶۶۷۳۸۰۷۳	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط ۶، واحد ۲	گنجینه سهام
۶۶۷۲۶۴۵۹، ۶۶۷۲۵۷۰۶	خ حافظ، انتهای پل حافظ، پلاک ۲۷۹، ط ۲	محک سهام
۸۸۷۰۱۳۹۸، ۸۸۷۰۱۳۶۳	م آرژانتین، ابتدای بخارست، ک ۱۹، شماره ۹، واحد ۲	مشاوران سهام
۶۶۷۲۲۵۰۲، ۶۶۷۲۴۱۲۴	خ حافظ، نبش ک کامران صالح، پ ۳۵، ط ۳	معیار سهام
۶۶۷۱۶۹۴۵، ۶۶۷۲۴۹۷۸	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط ۳، واحد ۸	معین سهم
۶۶۷۳۰۷۰۰، ۶۶۷۰۱۳۰۷	خ حافظ، بن بست ایرانیان، پلاک ۲۰۶، ط ۶	مفید
۶۶۷۳۸۳۰۱، ۶۶۷۳۷۷۶۴	خ حافظ، پایین تر از بورس، ک کامران صالح، پ ۳۰، ط ۱	مهرآفرین
۸۸۷۶۲۹۷۵، ۸۸۷۳۹۳۷۸	م آرژانتین، بلوار بیهقی، پلاک ۲۱، ط ۱، واحد ۵	نو اندیشان
۶۶۷۱۹۲۵۳، ۶۶۷۳۹۱۰۱	خ جمهوری، خ نوبهار، ساختمان طوبا، ط ۲، واحد ۳	نهایت نگر

## نشانی سازمان بورس اوراق بهادار تهران

تهران، خیابان حافظ، شماره ۲۲۸

۶۶۷۰۰۴۱۳۰ - ۶۶۷۰۰۳۰۹ - ۶۶۷۰۰۲۱۹



۶۶۷۰۲۵۲۴

تهران صندوق پستی: ۳۹۹ - ۱۱۳۵۵



ردیف	نماد	نام شرکت	آدرس دفتر مرکزی	تلفن دفتر مرکزی
۱	آبفر	آبفر	کیلومتر ۱۸ ج م کرج	۰۲۶۲.۳۸۳۴۰۳۵.۰۹
۲	آکنتور	کنتور سازی ایران	خ نجات الهی خ ورشو ساختمان شماره ۷ ط ۳ و ۴	۸۸۰۱۹۵۸.۰۹
۳	باختر	کابل باختر	م جهاد، م کلها، خ کاج، نبش ک نهم، پلاک ۷۷	۸۸۹۵۵۱۱۳.۵
۴	بالبر	کابل البرز	خ گاندی، خ نهم، پ ۲۱	۸۸۷۸۷۱۱۱.۰۶
۵	بایک	کابل سازی ایران	کیلومتر ۱۶ ج قدیم کرج جنب شرکت ایران وان	۸۸۸۹۷۱۵۷. ۸۸۹۰۵۰۴۷
۶	بترانس	ایران ترانسفو	خ ملاصدر، شیراز شمالی، خ حکیم اعظم، پ ۱۹	۸۸۲۱۰۹۱۰.۰۱۲
۷	بتک	کابل سازی تک	خ فردوسی، خ سرهنگ سخانی، پ ۲۰، ۴۰ ط ۲	۶۶۷۰۳۰۵۱. ۶۶۰۲۶۳۳۰
۸	بسویچ	پارس سویچ	خ ولیعصر، جنب پمپ بهترین، برج سپهر ساعی، ط ۱۳	۸۸۵۵۴۹۷۷. ۸۸۵۵۴۹۴۴
۹	بشهاب	پارس شهاب	خ سپهبد قرنی، پ ۴۷	۸۸۸۲۳۱۴۲. ۸۸۳۰۷۴۲۵
۱۰	بقوه	قوه پارس	م فاطمی، ک کامران، شماره ۷، ساختمان آ.آ، ط ۵، واحد ۱۳	۸۸۹۲۷۲۵۰.۰۲۲
۱۱	بکاب	جوشکاب یزد	خ شهید دستگردی (ظفر)، شماره ۴۳، ط ۳	۲۲۲۷۴۹۱۶. ۲۲۲۷۴۹۱۶
۱۲	بکام	مخابراتی قندی	خ دکتر شریعتی، خ خواجه عبدالله انصاری، پلاک ۳۲	۲۲۸۴۳۰۰۸.۰۹
۱۳	بموتوژن	موتوژن	خ مطهری، نبش چهارراه قائم مقام، پ ۲۵۳	۸۸۷۳۰۸۶۰. ۸۸۷۳۰۸۴۰
۱۴	بمهراب	صنعتی مهر آباد	م ولیعصر، خ کریمخان زند، پ ۳۱۴	۶۶۶۹۲۱۵۵. ۶۶۶۱۶۷۲۱
۱۵	بنیرو	نیرو ترانس	خ ولی عصر، ساختمان سرو ساعی، واحد ۱۲۰	۸۸۷۰۱۴۱۴
۱۶	پارتا	آرتاویل تایر	خ گاندی، خ ۱، شماره ۹	۸۸۱۹۴۲۰۱.۵
۱۷	پاسا	ایران پاسا	ج قدیم کرج، ج شهریار (مهرانشهر)	۶۶۰۲۸۷۳۲.۵
۱۸	پتایر	ایران تایر	کیلومتر ۵ ج ق کرج	۴۴۵۰۳۴۶۰. ۴۴۵۱۸۱۱۱
۱۹	پتولی	تولیدی تهران	کیلومتر ۱۳ ج م کرج، جنب ایران خودرو	۴۴۹۰۵۱۸۱.۵
۲۰	پدرخش	درخشان تهران	کیلومتر ۱۷ ج م کرج، جنب قرقه زیبا	۶۶۰۲۶۶۱۸. ۶۶۰۲۶۳۶۸
۲۱	پدنا	لاستیک دنا	م ونک، بزرگراه حقانی، نبش گاندی، پ ۱۰۳	۸۸۷۷۴۹۳. ۸۸۷۱۲۲۹
۲۲	پسهند	لاستیکی سهند	خ ولی عصر، خ صداقت، پلاک ۱۰، ۵، واحد ۳	۲۲۰۱۰۲۴۲. ۲۲۰۱۵۱۱۲
۲۳	پشاهن	پلاستیک شاهین	خ بهشتی، خ اندیشه، خ اندیشه ۱ غربی، پلاک ۳۳	۸۴۴۰۱۹۱. ۸۴۴۰۱۹۲
۲۴	پعیاق	عایق پلاستیک	کیلومتر ۱۵ ج م کرج، روبروی مگاموتور	۰۲۶۲۳۳. ۶۳۸۳۹/۴۱
۲۵	پغرب	ایران و غرب	خ انقلاب، پ ۸۷۹	۶۴۶۳۹۴۴. ۶۴۶۹۶۹۵
۲۶	پقدیس	قدس پلاستیک	خ ایرانشهر، پایین تر از چهارراه سمیه، پ ۸۷، ط سوم	۸۸۸۲۹۵۹۰. ۸۸۸۴۱۹۳۵
۲۷	پکرمان	گروه صنعتی بارز	خ سهروردی، خ هویزه غربی، پ ۱۱۹	۸۸۷۶۶۷۲۱.۵
۲۸	پکیان	لاستیک البرز	خ آزادی، نبش خ زنجان، پ ۵۴۵	۶۶۰۰۸۰۳۱.۰۶
۲۹	پلاست	پلاستیران	خ انقلاب، چهارراه کاج، پ ۷۹۹	۶۶۴۶۴۲۴. ۶۶۴۰۳۸۵۳
۳۰	پلاسک	پلاسکو کلر	کیلومتر ۴ ج م کرج، جنب شرکت ساسان	۶۶۶۳۰۲۵۰. ۶۶۶۹۰۰۲۵
۳۱	پلوله	گاز لوله	م ونک، خ ملاصدر، بین خ شیرازی و شیخ بهایی، پ ۸۷	۸۸۰۳۳۷۸۰.۰۲۲
۳۲	پنکا	نکا پلاستیک	خ سهروردی شمالی، خ خرمنشهر غربی، پلاک ۱۵۷	۸۸۷۵۵۰۴۱.۰۳
۳۳	تاتمس	آتسفر	م فردوسی، ک شاهرود، بن بست ۱، پ ۴	۸۸۸۰۸۸۷. ۸۸۸۰۹۹۹۲
۳۴	تاشتا	اشتاد ایران	کیلومتر ۶۴ تهران، قزوین، روبروی پمپ بنزین تهران دشت	۰۲۶۲. ۴۲۲۴۲۷
۳۵	تایرا	تراکتور سازی	خ میرداماد، خ شمس تبریزی شمالی، پ ۴۵، واحد ۴، ط ۱	۲۲۲۵۴۳۲۴. ۲۲۲۵۴۹۸۰
۳۶	تیگو	هیگو	خ سمیه، تقاطع دکتر مفتاح، شماره ۱۰	۸۸۳۰۹۳۶۰.۰۶
۳۷	تیمپس	پمپ پارس	خ آزادی، نبش نواب و اسکندری، شماره ۱۱۵	۶۶۹۲۱۰۸۲. ۶۶۹۱۸۱۶۳

۸۸۷۸۷۴۱۸ . ۸۸۷۸۸۱۰۰	خ ولیعصر، نیش میرداماد، برج اسکان، برج ۱۷	پمپ سازی ایران	تیپمی	۳۸
۸۸۸۴۲۲۸۳ . ۵	خ میرزای شیرازی، خ ۱۷ چلاک ۱۶	ماشین اکت تراکتور سازی	تراک	۳۹
۸۸۰۳۸۵۰۵ . ۶	خ ملاصدرا، پ ۲/۱۱۹	بیلبرینگ ایران	تریبک	۴۰
۴۴۵۲۲۴۱۵ . ۱۶	کیلومتر ۹ ج م کرج، روبروی پارس خودرو	مهندسی فیروزا	تغیرو	۴۱
۶۶۹۳۳۳۹۱ . ۶۶۹۲۲۵۸۸	م توحید، خ پرچم چلاک ۱۷۳	خدمات کشاورزی	تکشا	۴۲
۶۶۸۰۸۷۷۴ . ۶۶۸۰۴۶۲۵	ج م کرج، بعد از م شیر پاستوریزه، خ فتح ۷، پ ۲۰	تکتوتار	تکتو	۴۳
۶۴۶۶۶۵۵ . ۶ ۶۴۰۷۷۵۸	خ فلسطین، خ بزرگمهر، پ ۱۴۱	کمپرسور ایران	تکمان	۴۴
۸۸۸۲۶۸۹۹ . ۸۸۸۲۸۵۰۵	خ قا قم مقام، ک مگولیا، پ ۱۹۵	کمیابن سازی	تکمیبا	۴۵
۸۸۷۹۸۷۵۵ . ۶	خ ولیعصر، نیش میرداماد، برج ۲ اسکان نیم ط ۱	کمپرسور تبریز	تکمیز	۴۶
۸۸۸۲۱۵۶۱ . ۸۸۸۳۵۶۹۴	خ کریمخان زند، خ خردمند شمالی، پ ۲۴	لیفت تراک سهند	تلیفت	۴۷
۸۸۷۹۷۱۶ . ۸۸۷۹۶۹۹۱	میدان ونک، خ ونک، پلاک ۵۱۹	ماشین سازی نیرو محرکه	تمحرکه	۴۸
۸۷۸۲۲۲۸ . ۸۸۶۵۲۵۶۷	م ونک، ابتدای خ ونک، برج تجاری اداری آسمان ط ۱۱	آبادگران ایران	ناباد	۴۹
۸۸۷۳۹۰۵۵ . ۶	خ استاد مطهری، خ کوه نور، خ هفتم، شماره ۵۰	سخت آژند	نژان	۵۰
۶۲۴۴۹۹۴ . ۶ (۵۳۱۱)	اصفهان، خ دانشگاه، مقابل درب دانشگاه، ک برزویه، پ ۱	ساختمان اصفهان	ثاصفا	۵۱
۸۸۷۳۸۷۳۴ . ۸۸۷۳۸۷۳۷	خ قا قم مقام، خ ۶، روبروی تهران کلیتیک، پ ۱۶، طبقه ۵	سامان گستر اصفهان	ثامان	۵۲
۸۸۷۳۵۹۴۱ . ۴	تهران، خ استاد مطهری، خ کوه نور، شماره ۳	سرمایه گذاری شاهد	ثشاهد	۵۳
۰۷۱۱)۲۳۰۱۰۵۴ . ۵	شیراز، خ اسد آبادی	توسعه فارس	ثفارس	۵۴
۸۸۸۲۸۱۱۶ . ۰۸	خ مطهری، نیش خ جم شماره ۲۰۴	سرمایه گذاری مسکن	ثمسکن	۵۵
۸۸۶۵۲۴۰۰ . ۹	میدان ونک، اول خ ونک، برج آسمان، ط ۱	بوسری و ساختمان تهران	ثنوسا	۵۶
۷۷۳۳۹۰۹۳۰ . ۶	ج آبیعی، سراه سازمان آب	افست	چافست	۵۷
۲۲۹۰۵۷۰۱ . ۲۲۹۰۵۷۰۳	خ شریعی، خ ظفر، پ ۵۱	بسته بندی پارس	چبسیا	۵۸
۸۸۷۳۳۰۹۰ . ۳	م آرژانتین، بلوار بیبختی، خ ۱۰ شرقی، پ ۸۹	فیبر ایران	چفیبر	۵۹
۶۶۰۰۵۵۹۰	خ آزادی، نیش شادمهر، پ ۵۱۳	کارتن پارس	چکارتپ	۶۰
۸۸۷۴۴۷۱۱ . ۲	خ مطهری، خ جهانتاب، خ نقدی، پ ۲۴	کارتن البرز	چکارل	۶۱
۸۸۸۴۹۶۶۱۰ . ۸۸۸۳۰۶۸۱۳	م فردوسی، ابتدای خ قرنی، ساختمان کاوه، طبقه ۵	کارتن مشهد	چکارم	۶۲
۶۶۶۲۸۸۹۳ . ۷	کیلومتر ۸ ج م کرج، سراه شادآباد، بعد از تقاطع راه آهن	کارتن ایران	چکارن	۶۳
۸۸۸۴۱۵۳۲ . ۸۸۸۲۳۴۷۷	م هفتم تیر، خ لطفی، پ ۵، ط ۶	کافذ سازی کاوه	چکاووه	۶۴
۰۱۲۴۲۲ . ۷۳۹۰۰ . ۷۲۷۹۴	فانمشهر، کیلومتر ۱ خ شیرگاه	کافذ سازی فانمشهر	چکافذ	۶۵
۸۸۷۳۳۸۹۷ . ۸۸۷۴۱۵۰۶	خ بهشتی، خ میرعماد، خ ۱۳، پ ۴۰، ط ۲۵، واحد ۹	نویپان ۲۲ بهمین	چنویپا	۶۶
۸۸۸۸۷۴۲	خ گاندی، انتهای خ ۹ (شهید اعلا رحیمی)، پلاک ۲۰۲، ط همکف	حمل و نقل پتروشیمی	چپترو	۶۷
۸۸۵۵۲۳۳۱	خ وزرا، جنب پارک سعنی، شماره ۸۰	تاییدواتر خاور میانه	حتایید	۶۸
۰۲۲۸۰ . ۰۳۳۵۵۴۳)	اصفهان، مبارکه، جنب فولاد مبارکه	حمل و نقل توکا	حتوکا	۶۹
۶۶۰۲۸۵۱۹ . ۲۰	کیلومتر ۱۴ ج م کرج، بلوار چیتگر جنوبی، گلستان، پ ۳۵	سایپا آذین	خاذین	۷۰
۲۲۰۲۵۴۵۵ . ۲۲۰۲۵۴۵۷	تهران، خ ولی عصر، نیش خ اسفندیار، شماره ۱۳۹۵	ایران خودرو دیزل	خاور	۷۱
۸۸۷۳۶۲۱۰ . ۸۸۷۳۶۲۳۷	خ احمدقصیر، خ ۴، پ ۳۰، کدپستی: ۱۵۱۴۶	آهنگری تراکتور	خاهن	۷۲
۶۶۰۴۴۷۴۶ . ۶۶۰۳۰۶۵۸۲	خ آزادی، روبروی مخابرات، ک نورافکن، پ ۱، طبقه ۲	گروه بهمین	خبهمین	۷۳
۸۸۹۰۱۴۳۴ . ۸۸۹۹۶۳۷	کیلومتر ۹ ج م کرج	پارس خودرو	خپارس	۷۴
۸۸۷۷۵۴۷ . ۸۸۷۷۴۱۹۳	خبیان ولیعصر، بالتر از م ونک، خ نگار، پلاک ۲۵	سازه پوشش	خپوشش	۷۵
۸۸۸۳۳۴۱۷ . ۸۸۸۴۵۹۷۷	خ میرزای شیرازی، ک ۱۷، پ ۱۶	ریخته گری تراکتور	ختراک	۷۶
۶۶۰۲۸۰۵۵ . ۶۶۰۲۸۸۸۵	کیلومتر ۱۵ ج م کرج، شرکت رادیاتور ایران	رادیاتور ایران	ختور	۷۷

۴۴۰۵۳۰۸۷	فلکه ۲ صادقیه، خ کاشانی، نرسیده به بوستان ۲، پلاک ۱۳	قطعات اتومبیل	ختوقا	۷۸
۸۸۳۱۴۷۶۱، ۵	خ مطهری، نرسیده به خ سهوردی، شماره ۱۱۸	تولیدی تیزرو	ختیز	۷۹
۲۲۲۷۶۷۷۳، ۴	خ شریعتی، خ وحید دستگردی، ساختمان ۱۷۲	چرخشگر	خچرخ	۸۰
۸۸۷۸۵۲۴۵، ۸۸۸۸۹۱۰۸	خ آفریقا، بعد از جهان کودک، خ پدیدار، پ ۳۸	ایران دوچرخ	خدومو	۸۱
۸۸۵۲۰۰۷ ۶۵۷۷۷۲	پلوارکشور، خ فلسطین، خ حجت دوست، پ ۱۰۰	ریخته گری ایران	خریخت	۸۲
۰۵۱۱۰۶۶۲۷۶۸۳	فلکه ۲ صادقیه، خ کاشانی، نرسیده به بوستان ۲، پ ۱۳	رینگ مشهد	خرینگ	۸۳
۶۶۰۲۸۱۱۱۰۴	ج م کرج، کیلومتر ۱۸	زامیاد	خزامیا	۸۴
۶۶۰۲۸۱۱۲۴، ۶۶۰۲۸۱۳۲	کیلومتر ۱۸ ج م کرج، جنب شرکت زامیاد	فنر سازی زر	خزر	۸۵
۴۴۱۹۶۵۵۷ ۴۴۱۹۶۵۵۰	کیلومتر ۱۵ ج م کرج	سایپا	خسایپا	۸۶
۴۴۰۵۳۰۸۷	فلکه ۲ صادقیه، خ کاشانی، نرسیده به بوستان ۲، پ ۱۳	الکتربک شرق	خشرقی	۸۷
۸۸۳۶۳۴۰۰، ۵	شهرک غرب، فاز ۷، خ شهید دادمان، خ شفق، شماره ۴۹۵	صنعتی دریایی	خصدرا	۸۸
۶۶۴۲۰۰۲۳۳، ۵	خ آزادی، نبش اسکندری، ساختمان ۱۰۲، ۴ واحد	فنر سازی خاور	خفتر	۸۹
۸۸۷۵۳۰۸۸ ۸۸۷۵۴۶۹۷	خ دکتر بهشتی، مقابل خ پاکستان، خ نیری، پ ۷	کارباتور ایران	خکار	۹۰
۴۴۱۹۶۵۱۳، ۱۶	کیلومتر ۱۴ ج م کرج	سایپا دیزل	خکاوه	۹۱
۴۴۱۹۶۷۰۲، ۳	ج م کرج، کیلومتر ۱۲	کمک فنر اینداهمین	خکمک	۹۲
۴۴۹۰۵۵۰۱۰۲	کیلومتر ۱۱ ج م کرج	لنت ترمز	خلنت	۹۳
۲۸۶۹۹۱۷ ۲۸۶۹۴۱۵	خ شریعتی، خ خوانده عبدالله، پ ۲۱، طبقه ۳	صنعتی نیرو محرکه	خمحرکه	۹۴
۶۶۰۲۴۳۵۱	خ آزادی، کوچه شهید میرقاسمی، پلاک ۱۵	محور خودرو	خمحور	۹۵
۶۶۴۶۹۸۱۴ ۶۶۴۶۹۸۱۸	خ جمهوری، چهارراه شیخ هادی، پ ۵۳، طبقه ۹	مرتب	خمرتب	۹۶
۲۲۰۴۳۵۳۳، ۲۲۰۴۹۳۸۳	خ ولیعصر، روبروی جام جم، خ همیار، شماره ۵۷	موتور سازان تراکتور	خموتور	۹۷
۴۴۹۰۵۱۷۶۰۴۴۹۰۵۱۷۳	کیلومتر ۱۱ ج م کرج	مهرکام	خهر	۹۸
۸۸۷۷۰۳۶۳، ۸۸۷۷۶۸۴۷	م ونگ، جردن جنوبی، برج نگین، واحد ۳۰۷	تصیر ماشین	ختصیر	۹۹
۸۸۷۹۵۲۶۴، ۸۸۷۹۸۴۴۲	کیلومتر ۱۴ ج م کرج	ایران خودرو	خودرو	۱۰۰
۴۴۵۰۴۹۴۴، ۴۴۵۰۳۹۰۵	کیلومتر ۱۰ ج م کرج، جنب شرکت پارس مینو	محور سازان	خوساز	۱۰۱
۷۷۷۰۷۱۷۳، ۷۷۷۰۲۰۶۷	سراه تهرانپارس، تیرانداز، ج دماوند، پ ۱	داروسازی ابوریحان	دابور	۱۰۲
۶۶۰۲۶۴۶۴، ۶۶۰۲۶۴۶۱	کیلومتر ۱۸ ج م کرج، خ ۶۱	کارخانجات دارویخش	دارو	۱۰۳
۶۶۸۰۱۰۷۵، ۳	کیلومتر ۷ ج م کرج، شادآباد، خ ۱۷ شهریور	داروسازی آسوه	داسوه	۱۰۴
۸۸۷۲۲۴۳۴، ۸۸۷۰۱۲۷۴۵	خ وزرا، نبش خ ۱۸، ساختمان البرز، پلاک ۴، ۵، ۶	البرز دارو	دالبر	۱۰۵
۲۲۸۵۱۳۵۳، ۴	خ شریعتی، بالاتر از میرداماد، خ نیام، پ ۵	داروسازی امین	دامین	۱۰۶
۷۷۸۸۷۷۰۲ ۷۷۸۸۷۷۵	تهرانپارس، م اول، خ ۱۴۴ شرقی	پارس دارو	دپارس	۱۰۷
۸۸۱۸۴۷۰، ۸۸۸۹۰۳۴۷	بالاتر از میدان ولی عس، نرسیده به زرتشت، ک رحمتی، پلاک ۱۵	داروسازی آکسیر	دتر	۱۰۸
۸۸۹۵۷۱۰۰، ۰۱	تهران، خ فاطمی، خیابان بیستون، شماره ۳	مواد اولیه دارویخش	دتماد	۱۰۹
۶۶۷۰۴۳۹۰	خ جمهوری، تقاطع حافظ، ساختمان ۲۴۷، تولید دارو	تولید دارو	دتولی	۱۱۰
۴۴۵۰۴۸۴۱، ۳	کیلومتر ۷ ج م کرج، جنب بانک ملت، شعبه پارس خودرو	تهران دارو	دتهران	۱۱۱
۴۴۵۰۳۳۲۳ ۴۴۵۰۳۴۸۸	کیلومتر ۴ ج م کرج	جابر این حین	دجابر	۱۱۲
۲۲۲۶۳۰۵۱، ۵	خ شریعتی، دوراهی قلهک، پ ۱۴۵۲	داروسازی حکیم	دحکیم	۱۱۳
۶۶۹۴۵۷۳۶، ۶۶۹۴۵۷۳۲	خ فاطمی غربی، نرسیده به جمال زاده، ک پروین، پ ۷	داملران	ددام	۱۱۴
۴۴۵۲۵۶۱۳، ۴۴۵۲۵۶۱۱	کیلومتر ۱۰ ج م کرج	رازک	درازک	۱۱۵
۸۷۱۸۴۹۰، ۸۷۱۸۴۸۹	خ قائم مقام فراهانی، خ آزادگان، پلاک ۱۲	روز دارو	دروز	۱۱۶
۸۸۷۵۲۶۸۸، ۸۸۷۴۶۴۵۵	خ بهشتی، خ صابونچی، خ هویزه غربی، پ ۸، ۱ ط	زهرای	دزهرای	۱۱۷



۶۶۹۴۸۵۴۶.۰۹	خ فاطمی غربی، پلاک ۲۲۸	داروسازی سبحان	دسبجا	۱۱۸
۴۴۱۹۴۵۲۱.۳	ج م کرج، کیلومتر ۱۴، خ ایران، روبروی سایپا	سینا دارو	دسینا	۱۱۹
۰۷۱۱۰۷۲۱۴۵۲۵	شیراز، کیلومتر ۸ بلوار نصر، نرسیده به نصرآباد	شیرین دارو	دشیری	۱۲۰
۰۲۶۲.۳۸۳۱۱۹۰.۳	کیلومتر ۱۸ اتوبان تهران، کرج، خ داروییخش	شیمی دارویی داروییخش	دشیمی	۱۲۱
۴۴۵۰۴۷۸۴.۴۴۵۰۴۰۱۲	کیلومتر ۹ ج م کرج، بلوار دکتر عیبدی	داروسازی دکتر عیبدی	دعیبد	۱۲۲
۸۸۸۴۲۷۵۷	خ کریم خان زند، خردمند جنوبی، پ ۱۵۹	داروسازی فارابی	دقارا	۱۲۳
۵۵۰۰۹۱۱۶.۰۱۹	خ رجایی، ج امامزاده ابوالحسن	فرآورده های تزریقی	دقرا	۱۲۴
۸۸۷۳۷۴۰۱.۰۴	خ احمد قصبیر، خ ششم، پ ۳۲	داروسازی کوثر	دکوثر	۱۲۵
۷۳۳۰۲۹۱.۳۰۰	کیلومتر ۳ ج آجلی (چهارراه تهرانپارس)	کیمیدارو	دکیمی	۱۲۶
۴۴۵۰۴۱۲۱.۰۵	کیلومتر ۱۰ ج م کرج، روبروی محورسازان ایران خودرو	دارویی لقمان	دلقما	۱۲۷
۶۶۶۲۸۹۵۹.۶۶۶۲۸۸۵۱	سراه آذری، اول ج ساهو، خ یادگار، مقابل شرکت تولید دارو	ایران دارو	دیران	۱۲۸
۲۹۹۸۱۲۹۹۸۱۵	بلوار میرداماد، جنب بانک مرکزی، برج نگین، طبقه ۸	خدمات نفورمتیک	رانفور	۱۲۹
۸۸۷۴۱۰۲۷.۰۹	خ مطهری، خ کوه نور، شماره ۱۱	تکین کو	رتکو	۱۳۰
۰۲۸۱.۵۵۲۰۵۵.۵۵۵۵۷۵	قزوین، کیلومتر ۱۵ ج قزوین تهران، کیلومتر ۶ ج کاکلی	مگسال	زمگسا	۱۳۱
۷۷۵۳۶۸۳۶	خ طالقانی، ساختمان الکتروزیبا، پ ۴۲۸	آذریت	سآذری	۱۳۲
۸۸۸۷۸۰۷۴۸۸۷۹۳۱۷	خ آفریقا، خ تانان غربی، پلاک ۱۰ واحد ۱۱	سیمان داراب	ساراب	۱۳۳
۸۸۷۳۵۹۱۸.۸۸۷۴۸۹۵۵۰	خ خواجه عبدالله انصاری، پلاک ۵۸	سیمان اردبیل	ساربیل	۱۳۴
۸۸۳۰۱۰۷۱.۰۳	خ احمد قصبیر، ۶، شماره ۵	سیمان ارومیه	ساروم	۱۳۵
۸۸۷۵۹۵۷۱.۸۸۷۵۴۴۲۴	خ مطهری، خ سلیمان خاطر، ک امیر اتابک، پ ۹۱	ایرانیت	سایرا	۱۳۶
۸۸۲۱۵۶۲۵.۰۹	خ مطهری، خ میرعماد، خ ۱۴	سیمان بجنورد	سبجنورد	۱۳۷
۲۲۲۲۴۲۰۵.۲۲۲۲۷۴۶۵	بزرگراه کردستان، خ شیراز جنوبی، خ باغیخانی، پ ۴۶	سیمان بهبهان	سبهان	۱۳۸
۸۷۹۲۹۴۲.۰۳	بزرگراه مدرس، خ قنقر، پلاک ۲۳۵	سیمان سپاهان	سپاها	۱۳۹
۶۶۷۰۸۳۹۱.۶۶۷۰۸۲۶۱	م آرزانتین، خ اوند، پ ۵	پریمیت	سپریمی	۱۴۰
۸۸۴۱۵۱۲۰.۸۸۴۰۳۱۱۵	خ فردوسی، خ کوشک، خ انوشیروانی، پ ۱	سیمان تهران	ستران	۱۴۱
۸۸۳۰۴۳۱۱.۸۸۳۰۱۶۰۴	خ سهروردی، خ حمید قدس (اندیشه ۲) شماره ۱۰۹	سیمان فلاش	سفلاش	۱۴۲
۸۸۰۵۷۸۴۴	خ مطهری، خ سلیمان خاطر، شماره ۱۵۰، پ ۱	سیمان خزر	سخرز	۱۴۳
۸۸۰۰۱۲۹۷۱.۰۳	انتهای خ اسدآبادی، نبش خ ۷۲، پلاک ۵۲۲، واحد ۹	سیمان دورود	سدور	۱۴۴
۸۸۷۰۰۱۹۹.۸۸۷۱۲۴۶۳	اسدآبادی، خ بهرام، خ ۲۵، شماره ۵	سیمان شاهرود	سشاهرود	۱۴۵
۸۸۷۹۲۴۶۷.۰۷۱	م آرزانتین، خ احمد قصبیر، خ هفدهم، شماره ۲۵	سیمان ساوه	سساوه	۱۴۶
۸۸۷۳۱۱۰۶.۸۸۷۳۳۶۵۰	م آرزانتین، خ اوند، پ ۵	سیمان شرق	سشرق	۱۴۷
۸۸۸۲۹۷۰۷.۸۸۸۲۱۲۳۰	خ بهشتی، نرسیده به بخارست، ساختمان شماره ۲۸۹	سیمان شمال	سشمال	۱۴۸
۸۸۵۱۶۹۷۱	خ کریمخان زند، روبروی قائم مقام فرحانی، پلاک ۲۲	سیمان اصفهان	سصفها	۱۴۹
۸۸۰۵۴۳۷۱.۸۸۰۵۳۰۹۴	خ بخارست، کوچه ۶، پلاک ۱۵	سیمان صوفیان	سصوفی	۱۵۰
۰۲۱.۸۸۷۳۷۱۱۵.۰۱۹	خ اسدآبادی، نبش خ ۷۲، شماره ۵۲۲، واحد ۱ و ۱۲	سیمان غرب	سغرب	۱۵۱
۸۸۷۳۷۴۶۰.۸۸۷۳۷۱۱۵	شیراز، کیلومتر ۱ بلوار امیرکبیر، انتهای خ فاخته	سیمان فارس	سفارس	۱۵۲
۸۸۷۳۹۲۰۱.۸۸۵۰۳۷۲۹	خ بهشتی، خ پاکستان، ۴، پ ۴	فارس و خوزستان	سفارس	۱۵۳
(۰۶۱۱) ۳۳۹۲۵۴۰	خ بهشتی، م تختی، خ صابونچی، پ ۵، طبقه ۳، واحد ۲۸	فارسیت دورود	سفارود	۱۵۴
۸۸۹۵۶۴۵۵.۰۹	اهواز، ج خرمشهر، کیلومتر ۹	فارسیت اهواز	سفارسیت	۱۵۵
۲۲۲۲۰۳۱۴.۲۲۲۲۶۳۰۷	بلوار کشاورز، خ بهرام نادری، پ ۲۶	سیمان قاین	سقاین	۱۵۶
	خ میرداماد، خ شمس تبریزی شمالی، ک نیکام، شماره ۲۶	سیمان کارون	سکارون	۱۵۷

۸۸۷۹۶۲۱۰۴	خ آفریقا، بین ظفر و میرداماد، خ فرزاد شرقی، پلاک ۴	سیمان کرمان	سکرمان	۱۵۸
۸۸۷۸۵۶۳۵، ۸۸۸۴۵۴۹۹	خ آفریقا، بین ظفر و میرداماد، خ هرمز ستاری، پ ۴۰	سیمان مازندران	سمازان	۱۵۹
۸۸۷۶۵۰۷۲۰، ۸۸۷۳۸۷۷۴	خ بهشتی، نرسیده به خ سپهرودی شمالی، شماره ۸۳	سیمان هرمزگان	سهرمز	۱۶۰
۶۶۷۳۴۶۲۳، ۶۶۷۳۴۸۹۳	خ فردوسی، خ کوشک، خ انوشیروانی، پ ۲۲	سیمان هگمتان	سهگمت	۱۶۱
۲۲۰۵۹۰۶۷، ۲۲۰۵۹۰۶۲	خ آفریقا، انتهای بلوار آرش، پلاک ۳۸	سیمان ایلام	سیلام	۱۶۲
۸۸۰۷۷۱۵۰۷	خ انقلاب، پ ۷۶۷	پتروشیمی اراک	شاراک	۱۶۳
۸۸۸۱۲۸۶۶، ۸۸۷۱۸۸۴۵	خ میرزای شیرازی، خ شهدا، پ ۱۴	املاح معدنی	شاملا	۱۶۴
۲۲۲۶۴۱۲۴، ۳۰	خ شریعتی، خ وحید دستگردی، ک شریفی، پ ۲۷	نفت بهران	شپهرن	۱۶۵
۴۴۵۶۰۰۹۰، ۵	کیلومتر ۱۰ ج ۳ کرج، روبروی شرکت میدو	بین المللی پارس	شپارس	۱۶۶
۸۷۲۲۴۱۳، ۸۷۱۹۵۹۳	م آرزوتین، خ زاگرس، خ ۲۹، پ ۲۴	پاکسان	شپاکسا	۱۶۷
۲۲۲۴۴۳۷۰، ۲۲۵۳۰۱۱	خ میرداماد، خ نفت شمالی، پ ۶	پتروشیمی آبادان	شپترو	۱۶۸
۸۸۵۱۴۳۱۷، ۰۸	خ بخارست، ک ۶، پ ۲۵، ۲۱	پلی اکریل	شپلی	۱۶۹
۸۸۸۲۲۴۰۵	خ بخارست، ک ۲، پ ۲۳	پارس پامچال	شپمچا	۱۷۰
۸۸۸۷۴۵۹۵	بلوار آفریقا، خ جردن، خ ستاری، پ ۷۶	تولی پارس	شتولی	۱۷۱
۶۶۸۰۵۳۷۹، ۶۶۸۱۷۰۱۳	کیلومتر ۷ ج ۳، خ هفده شهریور، خ عبدالرحیمی	تهران شیمی	شتهران	۱۷۲
۸۸۳۰۳۹۵۱، ۸۸۳۰۹۶۴۲	خ، قا نام مقام، خ ششم، پ ۴	پتروشیمی خارک	شخارک	۱۷۳
۸۸۷۸۳۰۶۲، ۵	بین میرداماد و بلوار حقانی، ک سپیدار، شماره ۱۳	دوده صنعتی	شردوم	۱۷۴
۸۸۸۰۹۶۲۲، ۸۸۸۰۷۴۹۲	خ انقلاب، چهارراه کالج، پ ۷۹۹	رنجین	شرنجی	۱۷۵
۸۸۵۵۲۷۹۹، ۸۸۷۲۵۹۳۷	خ میرزای شیرازی، ک عرفان، ساختمان ۱۵، واحد ۹۰	نیروی رنگان	شرنگ	۱۷۶
۳۳۹۱۶۴۵۴، ۳۳۱۱۹۷۶۸	خ ملت، پ ۵۷، ۲	سوپر رنگ	شسپهر	۱۷۷
۸۸۷۶۷۰۵۲، ۸۸۷۶۷۲۷۲	خ استاد مطهری، نبش خ سرا فراز، پ ۲۴۵	سموم علف کش	شسم	۱۷۸
۶۶۴۰۸۴۸۲، ۶۶۴۰۹۵۶۸	خ بخارست، خیابان ۶، پ ۶۴۵	شیمیایی سینا	شسینا	۱۷۹
۸۰۸۷۷۰۵۱۴، ۸۸۷۰۹۹۵۶۰	خ ولیعصر، خ توناب، م نظامی گنجوی، پ ۲۸	پتروشیمی امصهان	شصهفا	۱۸۰
۲۲۲۷۶۰۳۵، ۲۲۲۷۶۰۵۷	میرداماد، خ نفت شمالی، نبش ک شماره ۱۵، ط ۶	سرمایه گذاری سایپا	شطیف	۱۸۱
۸۷۷۶۴۸۰، ۸۷۷۹۱۷۰	خ گاندی، خ صانعی، پ ۲/۳۵	پتروشیمی فارابی	ششارا	۱۸۲
۸۸۷۳۲۵۴۷، ۸۸۷۳۰۴۷۵	خ مطهری، روبروی خ جم، پ ۲۱۷	شیمیایی فارس	شفسارس	۱۸۳
۸۸۸۰۲۹۴۱، ۲	خ ولیعصر، نبش خ مطهری، ک افتخار، پ ۲۵، ۲۱	نیرو کلر	شکلر	۱۸۴
۸۸۷۹۱۶۴۸، ۰۹	تهران خ گاندی - شماره ۷۳	کربن ایران	شکربن	۱۸۵
۲۰۱۰۳۰۱۰۵	خ ولیعصر، مقابل پارک ملت، خ ارمغان غربی، پ ۳	کف	شکف	۱۸۶
۸۸۸۰۱۱۷، ۸۸۷۷۳۶۸۳	م آرزوتین، خ زاگرس، نبش کوچه ۲۹، پ ۱۸، طبقه ۲	گنتاش	شگل	۱۸۷
۸۸۷۹۵۱۳۸، ۴۲	م ونگ، خ گاندی شمالی، خ محمد صانعی، پ ۱۰	لعابیران	شلعاب	۱۸۸
۸۸۷۲۳۲۰۴، ۸۸۷۲۹۱۹۲	خ خالد اسلامبولی، خ ۲۱، پ ۱/۲	الیاف	شلیاف	۱۸۹
۸۸۷۹۰۶۸۷، ۸۸۷۹۰۶۸۵	م ونگ، خ ملاصدرا، بن بست صدر، پ ۱۳	شیمی کشاورز	شملی	۱۹۰
۰۳۱۱، ۳۳۳۵۲۴۱، ۳	اصفهان، کیلومتر ۴ ج اصفهان مبارکه	مواد ایلیاف مصنوعی	شمواد	۱۹۱
۲۲۲۹۵۰۰، ۶۶۰۲۶۱۸۱	ابتدای بلوار میرداماد شرقی، ساختمان پارس، شماره ۲۳۲	نفت پارس	شنتفت	۱۹۲
۲۲۵۴۳۳۴۶	خ دولت، چهارراه دیباجی، نبش شاپوری، ط ۱، پ ۱	نقش ایران	شنتقش	۱۹۳
۲۰۵۹۶۴۸۷، ۲۰۵۹۶۱۹۵	خ آفریقا، خ تندیس، پ ۳۳	هنگل پاک وش	شوش	۱۹۴
۸۸۸۳۰۲۵۹، ۸۸۸۳۰۲۷۶	خ قائم مقام، ک فریور علی، پلاک ۵	پتروشیمی شیراز	شیراز	۱۹۵
۲۲۰۵۶۷۹۴، ۲۲۰۵۴۸۹۰	خ آفریقا، بالاتر از پمپ بنزین ظفر، خ سعیدی، پ ۹۱	صنایع شیمیایی	شیران	۱۹۶
۸۸۷۹۹۸۷۳، ۸۸۷۹۹۳۶۵	خ ولی عصر، بعد از میرداماد، جنب اسکان، خ قبادیان، پلاک ۲۵۳	الیاف پلی پروپیلین	شینل	۱۹۷





۸۷۵۰۰۴۲ ۸۷۵۸۵۳۷	خ بهشتی، روبروی خ پاکستان، پ ۳۳۰	پارسیلون	شیلون	۱۹۸
۰۴۱۲۰۲۶۶۲۷۷	تبریز، خسروشهر، ج تازه کند	کشت پیاز	غازر	۱۹۹
۸۷۳۲۲۲۶	خ مفتاح، نرسیده به خ مطهری، کوچه ۲، پلاک ۲۶	لبنیات کالبر	غالب	۲۰۰
۶۶۲۵۰۴۳۵۰۴۱	ج قدیم کرج، بزرگراه فتح، کیلومتر ۸	صنعتی بهشهر	غبهشهر	۲۰۱
۴۴۵۲۳۸۲۲۰ ۴۴۵۰۴۷۷۷	کیلومتر ۷ ج م کرج، مقابل پارس خودرو، ج محمود پوری	بهوش	غبهوش	۲۰۲
۶۶۷۰۱۰۱۲۰۱۷	خ حافظ، چهارراه نوفل لوشاتو، پ ۴۸۳	روغن نباتی پارس	غپارس	۲۰۳
: ۸۸۸۸۰۵۲۶، ۸۸۸۸۲۰۸۷	خ عباسپور، نرسیده به م ونک، ک سامی، پ ۳	بپاک	غپاک	۲۰۴
۶۶۸۰۸۰۵۱ ۶۶۰۹۴۱۲	ج م کرج، مشیر	لبنیات پاک	غپاک	۲۰۵
۶۶۴۲۰۳۱۴، ۶۶۴۳۹۹۷۱	خ باقرخان، خ دکتر غریب، نبش صدوقی، پ ۱۳۷	پپچک	غپچک	۲۰۶
۸۸۷۹۷۷۹۵، ۸۸۷۹۷۷۹۸	خ ولی عصر، بالاتر از م ونک، ک دامن افشار، پلاک ۱۶	روغن نباتی جهان	غجهان	۲۰۷
۷۷۵۰۸۰۰۰۷، ۷۷۵۱۰۷۸۹	خ شریعتی، خ آمل، خ تیموریان، پ ۱۵۳	چین چین	غچین	۲۰۸
۶۶۹۲۵۰۱۴، ۶۶۹۲۱۲۳۳	خ توحید شمالی، نرسیده به چهارراه نواب، پ ۳۵، طبقه ۳	خوراک دام پارس	غدام	۲۰۹
۶۶۴۶۹۶۱، ۵	خ فلسطین، بین بزرگهر و م فلسطین، پ ۱۰۴	دشت مرغاب	غدشت	۲۱۰
۶۶۶۲۸۹۴۱، ۸	ج م کرج، ایستگاه سرآسیاب مهرآباد، کیلومتر ۴	ساسان	غساسا	۲۱۱
۸۸۷۸۵۵۷۶ ۸۸۷۸۱۲۶۴	بلوار آفریقا، بعد از میرداماد، ک قبادیان شرقی، پ ۶۲	سالمین	غسالم	۲۱۲
۰۴۴۱، ۲۳۵۵۸۵، ۶	ارومیه، ج مهاباد، ارومیه	شهداب	غشباب	۲۱۳
۰۴۴۱، ۲۳۴۴۸۷۷	ارومیه، کیلومتر ۳ ج دریا	پگاه آذربایجان	غشاذر	۲۱۴
۰۵۱۱، ۶۶۲۰۲۵۳	شهرک صنعتی توس، انتهای بلوار صنعت، ضلع غربی نیروگاه توس	پگاه خراسان	غشان	۲۱۵
۳۸۰۲۰۹۱، ۶	اصفهان، کیلومتر ۵ ج مقابل پالیسگاه	پگاه اصفهان	غشمفا	۲۱۶
۴۴۶۴۹۳۸۰، ۴۱	کیلومتر ۲ ج م کرج	شوگو پارس	غشوگو	۲۱۷
۸۸۷۱۱۰۱۱، ۸۸۷۱۳۸۳۳	خ خالداستانیولی، خ شفق، پ ۲۴۰، ۱۹۱۷	شهد ایران	غشهد	۲۱۸
۶۶۷۰۵۰۰۹، ۶۶۷۰۳۱۵۲	مفردوسی، ک گلپور، پ ۱۷	مینوخرمدره	غصینو	۲۱۹
۸۸۷۵۶۴۸۰، ۴	خ احمد قصیر، خ ۱۸، پ ۱۲	گرچی	غگرچی	۲۲۰
۰۱۷۱، ۲۲۳۱۶۳۴، ۶	گرگان، خط کمربندی	کشت و صنعت گرگان	غگرگ	۲۲۱
۸۸۹۰۲۷۶۸ ۸۸۹۰۵۹۸۳	خ نجات الهی، خ سپند، پ ۶۱	گلوکوزان	غگل	۲۲۲
۶۶۲۵۰۴۳۵۰۴۰	کیلومتر ۸ بزرگراه فتح، شرکت صنعتی بهشهر	مارگارین	غمارگ	۲۲۳
۸۸۰۶۶۸۰۳	یوسف آباد، نبش خ ۴۱، ساختمان مدف، طبقه ۱، واحد ۱	غذایی مشهد	غمشهد	۲۲۴
۸۸۷۲۶۱۹۴، ۵	خ استاد مطهری، بعد از هتل بزرگ پ ۳۴۳ و ۳۴۵	مهرام	غمهرام	۲۲۵
۴۴۵۳۲۰۶۱، ۸۰	کیلومتر ۱۰ ج م کرج	پارس مینو	غمینو	۲۲۶
۷۷۳۲۸۰۷۲، ۳	فلکه ۲ تهرانپارس، جنب فرهنگسرای اشراق، پ ۱۱	ناب	غتاب	۲۲۷
۸۸۵۰۰۷۳۸، ۹	خ قائم مقام، بالاتر از مطهری، ک ۲، پ ۲۳	نوش مازندران	غنوش	۲۲۸
۶۶۲۵۶۶۳۱	کیلومتر ۷ ج م کرج، خ خلیج	ویتانا	غویتا	۲۲۹
۶۶۱۶۸۸۲، ۶۶۹۳۶۵۵	ج ساوه، خ یادگاری، سراه آذری	کیوان	غیوان	۲۳۰
۸۴۹۲۱	خ ملاصدرا، نرسیده به بزرگراه کردستان، پ ۱۷	آذر آب	فاذر	۲۳۱
۸۸۶۳۱۰۰۰، ۸۸۰۲۰۷۷۴	خ کارگرشمالی، روبروی دانشکده اقتصاد، پ ۱	ماشین سازی اراک	فاراک	۲۳۲
۲۲۰۱۰۳۴۷، ۲۲۰۱۰۴۸۵	خ ولیعصر، خ صداقت، خ مهرشاد، پ ۱، ط ۱	کالسیمین	فاسمین	۲۳۳
۸۸۷۱۶۳۳۳، ۸۸۸۸۹۹۷۶	م ونک، ساختمان ناکور، پ ۴۱، شماره ۱۰۷	بسته بندی البرز	فالبر	۲۳۴
۸۸۷۸۰۲۳۳۳، ۸۸۷۸۶۸۳۵	خ گاندی، خ ۲۱، پ ۵	آلومتک	فالوم	۲۳۵
۴۴۶۵۲۹۱۴، ۴۴۶۵۴۲۰۳	کیلومتر ۱/۵ ج م کرج	صنعتی آما	فاما	۲۳۶
۸۸۹۰۹۵۷۸، ۸۸۹۰۲۹۶۷	خ قرنی، کوچه شهید حقیقت طلب، پلاک ۵۰	آونگان	فاون	۲۳۷

۸۸۷۳۶۷۲۷۰ ، ۸۸۷۳۴۵۸۳	خ شهید بهشتی، خ احمد قصبیر، شماره ۵ ط ۱	لوله سازی اهواز	فاهواز	۲۳۸
۸۸۸۰۹۶۱۰ ، ۸۸۸۰۹۴۱۱	خ سپهبد قرنی، ک محمدی، ۱۷	نورد و لوله اهواز	فاهواز	۲۳۹
۲۲۲۵۸۷۲۲ ، ۳	خ میرداماد، خ نفت شمالی، نبش خ ۴، شماره ۸	آلومینیوم ایران	فایرا	۲۴۰
۸۸۸۸۶۱۱۳ ، ۱۴	م ونک، بلوار حقانی، پ ۴۷	مس باهنر	فباهنر	۲۴۱
۰۵۱۱ ، ۸۸۴۰۵۲۲ ، ۳	م فردوسی، اول سپهبد قرنی، ساختمان کاوه، ۵۵	بسته بندی مشهد	فبستم	۲۴۲
۶۶۲۵۰۶۹۱ ، ۶۶۲۵۰۹۸۹	کیلومتر ۸ بزرگراه فتح (کیلومتر ۲ ج م کرج)	بسته بندی ایران	فبیرا	۲۴۳
۸۸۷۵۲۰۵۵۶ ، ۸۸۷۵۲۰۷۳	خ احمد قصبیر، ک ۸، پ ۵۶ و ۷۵	آلومینیوم پارس	فپارس	۲۴۴
۲۰۵۰۰۲۹ ، ۲۰۵۷۷۳۶	خ حافظ جنوبی، جنب بورس ک سام، پلاک ۳۵، ۱۲	پاپساز	فپای	۲۴۵
۴۴۵۲۵۴۰ ، ۱۴	کیلومتر ۱۰ ج م کرج	پروفیل پارس	فپرو	۲۴۶
۶۶۲۵۰۴۸۳ ، ۰۶	کیلومتر ۹ ج م کرج	سپتا	فپنتا	۲۴۷
۰۲۶۲ - ۳۳۶۳۱۵۳	کیلومتر ۱۷ بزرگراه فتح ، ایستگاه داروگر، شماره ۷۱۱	جام دارو	فجام	۲۴۸
۲۲۰۲۴۴۵۰ ، ۲۲۰۲۴۴۶۹	خ ولیعصر، خ سایه، خ مهرشاد، پلاک ۱۰، ۳	گالوانیزه سپهان	فجر	۲۴۹
۸۸۹۶۰۶۴۴ ، ۸۸۹۶۰۸۸۵	خ فاطمی، روبروی هتل لاله، پ ۲۰۷، طبقه ۱	جوش و اکسیژن	فجوش	۲۵۰
۷۷۴۲۸۱۷۴ ، ۸۸۴۲۸۱۸۲	خ مطهری، خ ترکمنستان، پ ۱۱۵، طبقه ۴، واحد ۷ و ۸	فرآوری مواد معدنی	فراور	۲۵۱
۲۲۰۱۹۶۰۶ ، ۰۹	بزرگراه افریقا، بلوار اسفندیار، پلاک ۵، ط ۵۴	فروسیلیس	فروس	۲۵۲
۸۸۷۲۹۱۱۳۳ ، ۰۴	خ ولیعصر، پایین تر از پارک ساعی، کوچه ۲۰	فرومولیدین کرمان	فروم	۲۵۳
۸۸۷۳۹۰۱۰ ، ۸۸۷۳۶۶۳۲	خ احمد قصبیر، روبروی دانشکده فنی علامه طباطبایی، پ ۱	صنعتی سپهان	ففسپا	۲۵۴
۸۸۸۷۸۱۸۱	خ آفریقا، بالتر از قنبر، پیرامی، پلاک ۳۵، ۷	لوله سدید	فسدید	۲۵۵
۸۸۵۱۶۶۵۷	خ سهروردی ، خ ابن یمن، نبش خ روش، شماره ۱۰، واحد ۷	ملی سرب و روی	فسرب	۲۵۶
۰۲۶۲ ، ۳۳۶۲۲۶۷ ، ۰۷۰	ج م کرج، کیلومتر ۱۶، خ سولکام	سولیران	فسلیر	۲۵۷
۶۶۸۰۸۷۲۰ ، ۰۲	ج م کرج، کیلومتر ۸، بزرگراه فتح	پارس قوطی	فقوطی	۲۵۸
۸۸۳۰۸۰۵۵۶ ، ۰۹	م فردوسی، سپهبد قرنی، ساختمان کاوه، شماره ۳۵	صنعتی کاوه	فکاوه	۲۵۹
۳۳۱۵۸۹۹۱ ، ۳	خ خاوران، جنب پمپ بنزین ۲	نامبران	فلامی	۲۶۰
۶۶۸۰۸۷۵۸ ، ۶۶۸۰۱۵۰۲	ج م کرج، روبروی شرکت حمل و نقل آبادان	صنایع فلزی	فلازی	۲۶۱
۵۵۲۴۵۰۵۲ ، ۰۶	کیلومتر ۱۰ ج ساه، ایستگاه چهاردنگه	لوله و ماشین سازی	فلوله	۲۶۲
۸۸۷۱۱۵۵۸ ، ۸۸۷۱۱۴۳۵	خ مطهری، خیابان میرزای شیرازی، شماره ۳۰۹	پارس متال	فمتال	۲۶۳
۸۸۷۹۷۲۲۳ ، ۸۸۷۸۶۸۳۵	خ کاندلی، کوچه ۲۱، پلاک ۵	آکومراد	فمراد	۲۶۴
۸۸۸۳۱۹۶۹ ، ۸۸۸۳۱۹۷۱	خ مفتاح شمالی، پ ۴۰۴	صنعتی ملایر	فملار	۲۶۵
۶۶۴۰۰۸۵۱ ، ۶۶۴۱۸۱۱۴	خ طالقانی، خ فریخان، پ ۶۱	ایران فرم	فرم	۲۶۶
۸۸۸۲۱۲۶۰ ، ۸۸۸۳۲۶۲	م هفت تیر، خ کریمخان زند، پ ۵۴، طبقه ۵	ابزار مهدی	فمهدی	۲۶۷
۸۸۵۷۴۹۵۰ ، ۰۹	شهرک غرب، خ زرافشان شمالی، خ درخشان، شماره ۶۸	انرژی آذر آب	فنرژی	۲۶۸
۸۸۷۵۹۲۳۰	خ بخارست، خ هشتم، پ ۵۶	نورد آلومینیوم	فنوال	۲۶۹
۴۴۹۲۳۲۴۵ ، ۴۴۹۲۳۲۴۴	کیلومتر ۱۷ ج م کرج	قطعات فولادی	فنورد	۲۷۰
۸۸۷۶۴۸۷۴	سهروردی ، هویزه ، نبش لیلیا، ساختمان امیر، پ ۵۴، ط ۱	فولاد کویان	فوکا	۲۷۱
۸۸۷۳۰۹۰۶ ، ۸۸۷۳۵۷۱۱	خ مطهری، خ کوه نور، ک اول، پ ۲۸، ط اول	قند پارس	فپارس	۲۷۲
۸۸۷۱۷۳۵۲ ، ۸۸۷۱۰۲۲۸	خ اسد آبادی، ۱۹ خ ، شماره ۳۱	قند پیرانشهر	فپیرا	۲۷۳
۲۲۲۵۵۰۹۷ ، ۰۹	خ میرداماد، بعد از خ نفت، پ ۲۰۲۳۳، ط ۱	قند ثابت	قتابت	۲۷۴
۸۸۰۰۳۴۳۶ ، ۸۸۰۰۷۹۳۲	خ فاطمی، خ پروین اعتماسی، پ ۹۸، ط ۲	قند تربت جام	قجام	۲۷۵
۶۶۴۳۵۳۰۶۰ ، ۶۶۹۴۵۸۱۶	بلوار کشاورز، ک حصان، پ ۱۲۱، ط هفک، واحد ۱	قند قزوین	قزوبین	۲۷۶
۶۶۴۶۳۹۴۹	خ فلسطین ، پایین تر از جمهوری، مقابل ک هنالی، پ ۲۲۶	قند قهستان	قستان	۲۷۷

۸۸۷۲۷۰۲۷ ۸۸۷۲۶۵۲۷	خ خالداسلامبولی، خ ۲۱، پ ۱۱، ط ۵، همکف، واحد ۱	قند لرستان	قستان	۲۷۸
۲۲۸۵۰۹۴۱، ۳	خ شریعتی، بالاتر از میرداماد، ک بهشت ۱، پ ۸ و ۱۰	قند بیستون	قستون	۲۷۹
۲۲۲۲۷۹۸۳، ۵	خ میرداماد، بعد از خ نفت، پ ۳۳، طبقه ۲	قند شیرین	قشیرین	۲۸۰
۸۸۷۰۱۳۹۲، ۳	م آرزانتین، خ احمد قصبیر، خ ۱۷، پ ۴، ط ۲	شکر شاهرود	قشکر	۲۸۱
۸۸۸۰۹۰۷۸، ۹	مفردوسی، ساختمان شهید، طششم	شهد خوی	قشهد	۲۸۲
۶۶۹۴۵۸۱۰ ۶۶۴۲۰۰۴۵	بلوار کشاورز، نبش ک حمصیان، پ ۱۲۱، طبقه ۴	قند شیروان	قشیر	۲۸۳
۶۶۴۲۰۰۱۴ ۶۶۴۲۰۰۴۴	بلوار کشاورز، خ حمصیان، پ ۱۲۱، طبقه ۲	قند اصفهان	قصفها	۲۸۴
۶۶۴۶۸۷۰۵، ۶	خ جمهوری، چهارراه شیخ هادی، ساختمان سونی، پ ۵۳، ط ۲	قند مرودشت	قمر و	۲۸۵
۸۸۸۴۷۶۴۵ ۸۸۸۳۸۲۲۸	خ مطهری، خ جم، جنب بیمارستان جم، ک مگنولیا، پ ۴۴	قند نقش جهان	قنقش	۲۸۶
۸۸۹۶۲۶۲۸، ۸۸۹۶۱۴۷۸	بلوار کشاورز، بین سهیل و فلسطین، پ ۱۵۰، طبقه ۵	قند نیشابور	قنیشا	۲۸۷
۸۸۸۲۸۰۵۸، ۹	خ انقلاب، م فردوسی، اول فرست، ساختمان ۱۴، واحد ۸	قند مگستان	قهمکت	۲۸۸
۰۳۱۱، ۷۸۰۵۶۵۱، ۳	اصفهان، خ ذوب آهن، کیلومتر ۱ منطقه قانمیه، بلوار شفق	فرآورده های سوز آکر	کاذر	۲۸۹
۰۳۳۵۳۴۲، ۲۸۳۰، ۳	اصفهان، اتوبان ذوب آهن، کیشاد، کرده آبتین، مجتمع ایرانکو	یاما	کاما	۲۹۰
۸۸۹۰۴۹۹۷، ۸۸۹۰۴۹۳۴،	خ ویلا، خ صارمی، پ ۷۴	ایران گچ	کایگچ	۲۹۱
۸۸۷۱۷۵۲۰، ۱	خ یوسف آباد، خ ۱۶، پ ۸، ط ۱	معادن بافق	کبافق	۲۹۲
۰۳۱۱، ۶۶۲۱۷۹۵	اصفهان، خ صدوق شمالی، ساختمان علی میرزا، پ ۱۵، ط ۲	تکسرام	کتارام	۲۹۳
۸۸۸۸۹۵۳۵، ۶	خ ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۶۶	چادر ملو	کچاد	۲۹۴
۴۴۹۰۶۸۷۰، ۴	کیلومتر ۱۲ م کرج	چینی ایران	کچینی	۲۹۵
۲۲۰۱۸۱۰۷، ۱۰	خ افریقا، ک رحیمی، پلاک ۸۱، ط ۱	خاک چینی	کخاک	۲۹۶
۸۸۷۸۰۷۰۷	خ ولیعصر، بلوار اسفندیار، پ ۳۴، ط ۴	دروین کاشان	کدری	۲۹۷
۸۸۵۰۰۲۶۸، ۷۰	خ بهشتی، خ پاکستان، ک ۲، پ ۳	معدنی دماوند	کدما	۲۹۸
۶۶۹۴۱۱۹۹	خ دکتر فاطمی، ک پروین، پلاک ۶	شیشه دارویی رازی	کرازی	۲۹۹
۸۸۷۳۰۷۷۲، ۴	خ قائم مقام، خ هشتم، شماره ۱۰	معادن روی	کروی	۳۰۰
۴۴۱۹۵۲۸۰، ۴۴۱۹۷۳۳۰	کیلومتر ۱۳ ج م کرج، چهار راه ایران خودرو،	سایب شیشه	کسایا	۳۰۱
۲۲۲۷۱۷۱۴ ۲۲۲۷۲۳۰۱	خ شریعتی، خ میرداماد، نرسیده به م مادر	کاشی سینا	کسبوه	۳۰۲
۰۳۱۱-۶۶۹۲۲۶۹	اصفهان، م آزادی، خ سعادت آباد، پ ۱، ساختمان پونه	مصنعی اردکان	کسرا	۳۰۳
۰۳۱۱-۲۲۰۴۱۲۵	اصفهان، خ فردوسی، نبش خ منوچهری، ساختمان امیر، ط ۱	نگین طبرس	کطیس	۳۰۴
۲۲۰۵۲۱۶۷، ۲۲۰۵۵۵۷۸۰	خ افریقا، بالاتر از پل اسفندیار، خ رحیمی، پ ۷۷	سوز پارس	کفپارس	۳۰۵
۰۳۱۱، ۳۳۲۰۱۲۰	خ اصفهان مبارکه، کیلومتر ۵۲	فرآورده های سوز	کفرا	۳۰۶
۸۸۷۳۰۸۳۲، ۸۸۷۳۱۵۱۵	خ مطهری، خ سرافراز، نبش ک ۳، پ ۳۴	شیشه قزوین	کقزوی	۳۰۷
۶۶۶۱۶۷۹۵، ۸	سرآسیاب، مهرآباد جنوبی، جنب شرکت ساسان	شیشه و گاز	کگاز	۳۰۸
۸۷۶۴۴۱۹	خ خرمشهر، خ عربلی، خ ششم، پلاک ۵۱	گچ تهران	کگچت	۳۰۹
۸۸۹۷۷۲۶۱، ۷	خ فاطمی، روبروی هتل لاله، ساختمان نگین، پلاک ۲۳۱	گل گهر	کگل	۳۱۰
۸۸۷۶۸۴۱۷ ۸۸۷۶۷۴۶۸	خ پالیزی، خ سهروردی شمالی، خ قندی، پ ۹۱	تاین ماسه	کماسه	۳۱۱
۰۳۱۱-۶۶۲۹۸۸۴	اصفهان، دروازه شیراز، بن بست دستان، ساختمان امیر، واحد ۵	معادن منگنز	کمنگنز	۳۱۲
۶۶۷۰۵۲۲۰ ۶۶۷۰۴۵۲۸	خ فردوسی، خ صادق، روبروی ک کوشک، صادق، پ ۲۵	شیشه همدان	کهمدا	۳۱۳
۸۸۷۱۷۰۰۲ ۸۸۷۱۷۰۰۴	خ اسد آبادی، خ ۷، پ ۳۴	آبکینه	کابگن	۳۱۴
۲۲۵۴۶۵۸۸ ۲۲۵۴۶۷۵۰	خ پاسداران، بوستان دهم، پ ۲	کاشی اصفهان	کاصفا	۳۱۵
۶۶۴۳۶۲۸، ۵	خ کارگر شمالی، نرسیده به دکتر فاطمی، ک مها، پ ۳۲	چینی البرز	کالبر	۳۱۶
۸۸۹۰۹۲۸۳، ۴	خ سپهد قرنی، خ برادران شاداب، پ ۲۹، ط ۴	ایتالران	کایتا	۳۱۷

۲۲۸۷۲۸۷۰ ، ۲۲۸۷۲۸۸۳	خ شریعتی، بالاتر از پل سیدخندان، خ اسراران، پ ۲۱	کاشی پارس	کیپارس	۳۱۸
۸۸۷۳۶۵۱۹ ، ۸۸۷۳۶۷۱۴	خ مطهری، پ ۲۲۷	پشم و همیشه	کپننیر	۳۱۹
۸۸۷۸۶۸۷۲ ، ۳	خ ولیعصر خ دامن افشار، پ ۱۲+۱، طبقه ۲، شماره ۲	کاشی حافظ	کحافظ	۳۲۰
۸۸۹۰۸۰۴۱	خ سپهبدفرنی، خ نیکو (برادران شاداب)، پ ۲۹	پارس سرام	کسرام	۳۲۱
۳۳۱۱۸۸۷۷ ، ۳۳۱۱۵۲۰۳	خ فردوسی، مقابل خ سخایی، پ ۱۶۵	کاشی سعدی	کسعدی	۳۲۲
۲۲۰۵۷۰۳۶ ، ۲۲۰۵۷۸۱۱	خ ولیعصر، روبروی بانک ملت، خ سعیدی، پ ۶۰	کاشی الوند	کلوند	۳۲۳
۷۷۵۲۸۶۴۲ ، ۷۷۵۲۸۶۷۲	خ انقلاب، اول بهار جنوبی، ک نیلوفر، پ ۳۳	مقره سازی	کمقره	۳۲۴
۲۲۰۵۲۶۶۷ ، ۲۲۰۵۲۴۴۱	خ ولیعصر، نرسیده به تقاطع چمران ک خاکزاد، شماره ۱۶	کاشی نیلو	ککنیلو	۳۲۵
۸۸۷۸۰۹۶۴ ، ۸۸۷۳۳۱۲۴	بزرگراه افریقا، نرسیده به پل میرداماد، ک عمادی، پ ۱۳	ورزیران	کورز	۳۲۶
(۰۳۱۱) ۶۲۶۶۸۰۱۰۴	اصفهان، ۳۳۰ پل، مرکز اداری کوثر، واحد ۴۲۰	گرانیت بیسرام	کهرام	۳۲۷
۷۷۴۵۱۰۰۱۰۵	خ نارمک، خ ۴۰، جنب دانشگاه علم و صنعت، شماره ۵۴	آبسال	لابسا	۳۲۸
۴۴۵۰۳۴۱۲ ، ۲۴	کیلومتر ۵ ج ۳ کرج	آرچ	لارچ	۳۲۹
۷۷۳۳۹۰۲۰۰۵	کیلومتر ۱۲ ج مازندران، سرراه آرمایش	آرمایش	لازما	۳۳۰
۵۵۲۴۸۴۸۱ ، ۲	سهروردی شمالی، خ هویزه شرقی، پ ۳۲	صنعتی بوتان	لیوتان	۳۳۱
۶۶۴۶۴۲۸۴ ، ۷	خ انقلاب، چهارراه کالج، پ ۷۹۹	تولیدی بهمن	لیهمن	۳۳۲
۴۹۰۵۱۱۳ ، ۸۸۸۰۳۰۰۶	ج م کرج، کیلومتر ۱۱ ، ۱۳۸۶۰ ، ۱۳۱۴۵	پارس الکتریک	لپارس	۳۳۳
۶۶۶۹۲۰۰۱ ، ۶۶۶۹۱۰۵۵	کیلومتر ۴ ج م کرج، ۳۵ متری زرد، سرراه شاد آباد	ایران پیویا	لیویا	۳۳۴
۲۲۹۰۵۶۸۱ ، ۳	خ قفر، پلاک ۵۱، ۴۵	صنعتی پیام	لیپام	۳۳۵
۷۷۴۷۱۳۵۴ ، ۳	خ دماوند، خ ۳۰ متری نیروی هوایی، پ ۳۹۵	جام جهان نما	لجام	۳۳۶
۶۶۶۲۸۹۱۱۱ ، ۱۱۶	کیلومتر ۶ ج م کرج، خ جنرال	صنعتی جنرال	لجرال	۳۳۷
۸۸۳۰۲۰۹۶ ، ۹	خ طالقانی، بین ایرانشهر و فرست، شماره ۲۴۶	لوازم خانگی پارس	لخانه	۳۳۸
۸۸۳۰۷۴۲۵ ، ۸	خ سپهبد فرنی، پ ۴۵	پارس خزر	لخزر	۳۳۹
۷۷۳۳۶۱۵۳ ، ۶	ج دماوند، سرراه جشنواره	آریا الکترونیک ایران	لرادا	۳۴۰
۸۸۷۵۹۷۰۷ ، ۸۸۷۵۴۶۰۹	خ مطهری، خ پارسا، ک آزادی، پ ۱۲	یخچال سازی لرستان	لرست	۳۴۱
۸۸۷۶۲۰۳۱ ، ۸۸۷۴۴۰۷۰	خ سهروردی شمالی، خرمشهر غربی، پ ۴۵ ، ۲۰۰	سرما آفرین	لسرما	۳۴۲
۶۶۰۲۰۰۱۰۱ ، ۱۴	خ آزادی، بلوار استاد معین، خ ۲۱ متری جی، پلاک ۳۴۸	شهاب	لشهاب	۳۴۳
۸۷۶۵۰۳۱ ، ۴	خ سهروردی، خ هویزه غربی، پ ۳۲	کولر گازی ایران	لکولر	۳۴۴
۰۵۱۱۰۷۲۶۹۷۰۱ ، ۷	شیراز، بلوار مدرس، کیلومتر ۲	کارخانجات مخابراتی ایران	لکما	۳۴۵
۸۸۷۵۰۸۶۰ ، ۸۸۷۶۹۳۴۷	خ خرمشهر، شماره ۱۱۷	مخابراتی راه دور	لمخابر	۳۴۶
۸۸۹۰۳۲۵۱ ، ۹	خ استاد نجات الهی، پلاک ۲۱۶	داده پردازای ایران	مداران	۳۴۷
۸۸۹۰۲۲۹۰ ، ۸۸۹۰۷۱۶۲	خ استاد نجات الهی خ سپند غربی، پ ۸۲	ایران ارقام	مرقام	۳۴۸
۸۸۰۸۹۵۳ ، ۵	م فردوسی، ساختمان شهید	نساجی بابکان	نیابک	۳۴۹
۴۴۶۵۵۱۱۱ ، ۴۴۶۴۹۸۰۵	م آزادی، نرسیده به اکباتان، جنب بیمه ۱	بافت آزادی	نیبافت	۳۵۰
۶۶۴۶۳۳۹۵ ، ۶۶۴۶۳۳۹۸	خ انقلاب، چهارراه کالج، پ ۷۹۵	یزدباف	نیربا	۳۵۱
۸۸۹۵۵۶۸۲ ، ۳	خ وصال شیرازی، خ ایتالیا، بلوار کشاورز، پ ۶۳	پشیمافی برک	نبرک	۳۵۲
۸۸۷۹۴۴۳۱ ، ۸۸۷۸۲۹۸۸	خ ولیعصر، نرسیده به خ قفر، خ فرزنان غربی، پلاک ۶۵	نساجی بروجرد	نبروج	۳۵۳
۲۲۵۴۱۸۱۱ ، ۲۲۵۵۷۰۲۶	بزرگراه صدر، م پیروز، خ کامور، خ منقریه، بی بست صدر، پلاک ۸۹	پاکریس	نپاک	۳۵۴
۸۸۸۵۰۱۳۰ ، ۴	م آرزوتین، خ الوند، ک ۲۹ پلاک ۳۲	ایران پوپلین	نیوپلین	۳۵۵
۸۸۷۳۴۵۲۶ ، ۷	خ بخارست، پ ۷۹	پشیمافی توس	نتوس	۳۵۶
۸۸۹۰۵۰۷۴ ، ۵	خ استاد نجات الهی، خ سپند غربی، شماره ۹۲، طبقه ۲	تولیدی تیم	نتیم	۳۵۷

۸۸۷۸۹۰۷۰ ، ۸۸۷۸۹۷۷۰	خ ولیعصر، مقابل پارک ساعی، ک آبشار، پ ۲	نساجی خوی	نخوی	۳۵۸
۳۳۳۷۴۰۳۰۳ ، ۵۵۶۲۹۰۵۱	خ وحدت اسلامی، چهارراه ابوسعید، بن بست داداش زاده	ریسندگی ری	نری	۳۵۹
۲۲۰۵۵۳۹۳ ، ۲۲۰۵۰۴۸۳	بزرگراه افریقا، نبش گافام، ساختمان سیمیرغ، پ ۸۶، طسوم	نساجی غرب	نغرب	۳۶۰
۸۸۸۰۸۵۴۷ ، ۹	خ نجات اللهی جنوبی، نبش ک شیرین، پ ۸۸، طبقه ۳	فرش پارس	نفرش	۳۶۱
۸۸۹۰۹۵۳۶ ، ۸۸۹۱۳۲۵۴	قائمشهر، خ ساری، نساجی شماره ۱	نساجی قائم شهر	نقایم	۳۶۲
۶۶۴۱۴۳۴۳ ، ۶۶۴۱۲۷۲۷	چهارراه کالج، خ البرز، پ ۲۷، ط ۴	گردیاف یزد	نگربا	۳۶۳
۶۶۷۰۱۰۵۱ ، ۳	خ انقلاب، روبروی ویلا، ک کندوان، پ ۲۸	نساجی مازندران	نمازن	۳۶۴
۶۶۹۵۲۹۳۷ ، ۸	خ انقلاب، روبروی پارک دانشجو، ک بالاور، پ ۱	مخمل و ابریشم کاشان	نمخمل	۳۶۵
۸۷۵۱۱۷۰۷ ، ۸	خ مطهری، خ بهشتی، خ میرداماد، ک دوازدهم، پ ۱	ایران مریئوس	نمرینو	۳۶۶
۸۸۹۱۲۷۱۸	خ کریم خان زند، خ ویلا، ساختمان ۳۰۳، ۴۵	وطن امفهان	نوطن	۳۶۷
۸۸۸۱۰۷۳۴ ، ۷	خ بخارست، ک ۶، پ ۲۱	آتیه دماوند	واتی	۳۶۸
۸۸۷۲۰۹۲۵ ، ۶	خ ولی عصر، بالاتر از خ مطهری، خ ناهید شماره ۸، ۱ ط ۱	سر آذربایجان	واذر	۳۶۹
۸۸۷۱۶۲۳۳ ، ۵	خ خالد اسلامی، نبش خ ۱۸، پ ۵۶، ساختمان البرز	سر البرز	والبر	۳۷۰
۸۸۷۰۹۰۷۰ ، ۸۸۷۱۱۰۹۳	خ ولیعصر، بالاتر از سره بهشتی، ک تادر، پ ۲	سر بانک ملی	ویانک	۳۷۱
۸۸۷۱۵۲۲۳ ، ۸۸۷۱۳۳۷۴	م آرژانتین، خ احمدقصیر، ک ۱۷، پ ۵	توسعه منابع بهشهر	ویبشهر	۳۷۲
۸۸۷۹۴۰۰۶ ، ۷	خ وزرا، نبش خ ۳۷، پلاک ۱۶۱، ط همکف	سر بوعلی	ویبوعلی	۳۷۳
۸۸۹۶۲۹۱۰	م فاطمی، خ چهلستون، شماره ۴	سر بهمن	ویبهمن	۳۷۴
۸۸۷۴۵۹۶۶ ، ۸۸۷۶۴۰۷۸	خ سهروردی، خ هویزه غربی، نبش خ مرغاب، شماره ۹۵	سر بیمه	ویبیمه	۳۷۵
۸۸۹۷۹۳۳۴ ، ۴۳	بلوار کشاورز، نبش ک شهید دایی، شماره ۶۵	بانک پارسیان	ویپارس	۳۷۶
۸۸۸۳۰۳۴۰ ، ۴	خ گاندی، خ برادران پاییزوانی، پلاک ۷	سر پتروشیمی	ویپترو	۳۷۷
۸۸۷۵۳۲۴۵ ، ۹	خ احمد قصیر، ک دهم، پ ۵۹	داروپخش	ویپخش	۳۷۸
۰۵۱۱ ، ۶۶۳۶۶۱۲ ، ۱۳	مشهد، خ قاسم آباد، م مادر بلوار نیشابوری، نبش ادیب ۲۲	سر توس گستر	ویتوس	۳۷۹
۸۸۵۵۵۳۶۴ ، ۸	خ احمد قصیر، خ یازدهم، شماره ۲۰	سر توسعه ملی	ویتوسم	۳۸۰
۸۸۸۳۷۹۹۷ ، ۸۸۸۲۸۴۰۸	خ سپهد قرنی، جنب سازمان گسترش، پ ۴۵	سر پارس توشه	ویتوشه	۳۸۱
۸۸۷۲۰۹۳۵ ، ۹	خ قائم مقام، خ آردگان، پ ۱۹	توسعه صنعتی	ویتوصا	۳۸۲
۰۳۱۱ ، ۶۶۸۶۲۱۲	امفهان، خ هزارگریب، مقابل دانشگاه، خ ۶ ملاصدرا	توکا فولاد	ویتوکا	۳۸۳
۲۲۶۶۲۱۷۸ ، ۹	خ شریعتی، خ ظفر، نرسیده به نفت، شماره ۱۶۴	سر رنا	ورنا	۳۸۴
۸۸۶۵۲۶۵۷ ، ۸۸۶۵۲۴۵۳	م ونک، ابتدای خ ونک، برج اداری آسمان، ط ۱	سر ساختمان	ویساخت	۳۸۵
۸۸۸۸۷۳۴۹ ، ۸۸۸۸۷۶۲۴	جردن، بالاتر از پل میرداماد، ک آناهیتا، پلاک ۲۳	سر سپه	ویسپه	۳۸۶
۸۸۷۷۴۳۹۶ ، ۷	بلوار افریقا، بالاتر از دستگردی، خ بهرامی، پلاک ۷۵	معنئی سدید	ویسدید	۳۸۷
۸۸۷۲۸۱۳۰ ، ۱	م آرژانتین، خ احمد قصیر، خ ۷ شماره ۳۰، واحد ۱۴	سر منابع بهشهر	ویصنا	۳۸۸
۸۸۹۷۲۸۵۰	خ فاطمی، م جهاد، پ ۵۵	سر بازنشستگی	ویصندوق	۳۸۹
۸۸۷۸۱۷۶۲ ، ۵	م آرژانتین، خ لوند، خ ۲۹، پ ۳۴	سر صنعت و معدن	ویصنعت	۳۹۰
۸۸۷۸۷۱۶۳ ، ۶	میرداماد، روبروی دانشگاه خواجه نصیر، پ ۳۴	سر غدیر	ویغدیر	۳۹۱
۸۸۶۶۰۲۷۷ ، ۸۸۶۶۱۲۰۴	خ ظفر، بین بلوار افریقا و ولیعصر، شماره ۳۱۵	بانک کار آفرین	ویکار	۳۹۲
۸۸۸۷۸۴۰۷ ، ۹	خ ولیعصر، روبروی پارک ساعی، پ ۱۰۹۰	سر کار آفرین	ویکار	۳۹۳
۲۲۹۰۰۹۰۰ ، ۹	خ میرداماد، بین نفت شمالی و شمس تبریزی، شماره ۲۰۵	رایان سایپا	ویلسایپا	۳۹۴
۸۸۷۵۵۰۲۱ ، ۸۸۷۴۰۳۲۷	سهروردی شمالی، خ خرمشهر، شماره ۸۹	لیزینگ صنعت و معدن	ویلصمت	۳۹۵
۸۸۸۳۵۶۲۹ ، ۴۰	تهران، خ میرزای شیرازی، نبش کامکار، پ ۷۷	لیزینگ غدیر	ویلغدر	۳۹۶
۸۸۷۸۲۱۸۱ ، ۵	خ گاندی، خ ۱۲، پلاک ۸	لیزینگ ایران	ویلز	۳۹۷

۲۲۰۴۵۶۵۸ ، ۲۲۰۴۳۳۵۳	خ افریقا، بلوار اسفندیار، پ ۴۶۷	معادن و فلزات	ومعادن	۳۹۸
۸۸۸۸۱۹۱۳ ، ۸۸۸۸۱۳۲۴	خ ولیعصر، خ توابع، ک روز، پ ۸	سر. ملت	ولمت	۳۹۹
۶۶۶۹۰۰۱۵ ، ۱۶	کیلومتر ۱ ج م کرج، روبروی پایگاه شکاری	گروه صنعتی ملی	وملی	۴۰۰
۶۴۱۵۰۷۶۰ ، ۲۱۰۹۸	خ طالقانی، شماره ۸۲	سر. صنعت نفت	ونفت	۴۰۱
۸۸۷۸۹۵۸ ، ۶۳	خ گاندی شمالی خ شریفی، نبش خ آفریقا، پلاک ۵۱	اقتصاد نوین	ونوین	۴۰۲
۸۸۹۵۶۷۲۱ ، ۸۸۹۵۲۰۳۱	بلوار کشاورز، خ عبدالله زاده، خ رستاک، شماره ۱۵	سر. نیرو	ونیرو	۴۰۳
۸۸۹۰۷۶۷۰ ، ۸۸۹۱۹۶۶۲	خ آبان ، نبش چهارراه ورشو، پ ۲۷، ساختمان بهمن پور	سر. ملی	ونیکي	۴۰۴

وب سایت	نام شرکت	ردیف	وب سایت	نام شرکت	ردیف
parsappliance.com	لوازم خانگی پارس	۳۹	drabidi.com	دارو سازی دکتر عیبدی	۱
margarin-co.com	مارگارین	۴۰	ICIICLAB.com	مصنایع شیمیایی ایران	۲
masiran.com	ماشین سازی ارک	۴۱	ikanco.com	محور سازان ایران خودرو	۳
nmt-co.com	ماشین سازی نیرو محرکه	۴۲	mac_co.itgo.com	ملی شیمی کشاورز	۴
itlir.com	مخابراتی راه دور	۴۳	behpak.com	بهپاک	۵
itfco.com	مس شهرد باهنر	۴۴	parskhazar.com	پارس خزر	۶
nilz/co.com	ملی سرب و روی	۴۵	paxanco.com	پاکسن	۷
irangate.net	اولیه ایفای صنوعی	۴۶	parspipe.com	پروفیل پارس	۸
motogen.com	موتوژن	۴۷	iranglasswool.com	پشم شیشه ایران	۹
parsoilco.com	نفت پارس	۴۸	philver.com	تولیدی بهمن	۱۰
arpcosteel.com	نورد و لوله اهواز	۴۹	irradiator.com	رادیاتور ایران	۱۱
aabsal.com	آبسال	۵۰	parsvegoil.com	روغن نباتی پارس	۱۲
Azmayesh-co.com	آزمایش	۵۱	sakhteman.com	ساختمان تهران	۱۳
Iral-co.com	آرومیوم ایران	۵۲	samangostarco.com	سلمان گستر امهوان	۱۴
Ama-co.com	آما	۵۳	salpacorp.com	سایپا	۱۵
irancarburetter.com	ایران خودرو دیزل	۵۴	iranidic.com	سر. توسعه صنعتی	۱۶
arjco.com	ارچ	۵۵	ghazvinglass.com	شیشه قزوین	۱۷
ikco.com	ایران خودرو	۵۶	shoga.net	شیشه وگاز	۱۸
irantirefg.com	ایران تایر	۵۷	hamedanglass.com	شیشه همدان	۱۹
Iran-transfo.com	ایران ترانسفو	۵۸	sadragroup.com	صدرا	۲۰
bankeghtesad.com	بانک اقتصاد نوین	۵۹	kavehsafebox.com	صنعتی کاوه	۲۱
Parsian-bank.com	بانک پارسیان	۶۰	iapco.com	لقمعات اتومبیل	۲۲
karafarinbank.com	بانک کارافین	۶۱	cablealborz.com	کابل البرز	۲۳
rsprint.com	بسته بندی پارس	۶۲	sina-tile.com	کاشی سینا	۲۴
Bic-boom.com	بوتلن	۶۳	isfahantileind.com	کاشی اسفهان	۲۵
behnoushiran.com	بهنوش ایران	۶۴	hafaetile.com	کاشی حافظ	۲۶
parsdarou.com	پارس دارو	۶۵	niloutileco.com	کاشی نیلو	۲۷
pasmetalco.com	پارس متال	۶۶	iran-carbon.com	کربن ایران	۲۸
parsylon.com	پارسایون	۶۷	kafsa.com	کف	۲۹

Henkel-pakvash.com	پاک وش	۶۸	irancom bain.com	کمپاین سازی	۳۰
Arpc-ir.net	پتروشیمی اراک	۶۹	iran-compressor.com	کمپرسور سازی	۳۱
epciran.com	پتروشیمی اصفهان	۷۰	bahmangroup.com	گروه بهمن	۳۲
plastiranmfg.com	پلاست ایران	۷۱	razak-lab.com	لابراتوار رازک	۳۳
pumpiran.com	پمپ سازی ایران	۷۲	denatire.com	لاستیک دنا	۳۴
behshahrgroup.com	توسعه منابع بهشهر	۷۳	sahandrubber.com	لاستیک سهند	۳۵
tolypers.com	تولی پرس	۷۴	barez-tires.com	لاستیک کرمان	۳۶
tolidaru.com	تولید دارو	۷۵	loabiran.com	لعیبران	۳۷
jam darou.com	جام دارو	۷۶	iranlent.com	لنت ترمز	۳۸
shahdab.com	شهد آب	۱۰۴	chadormaloo.com	چادرمالو	۷۷
Shahdiran-inc.com	شهد ایران	۱۰۵	Irana-tile.com	چینی ایران	۷۸
sinachem.com	شیمیایی سینا	۱۰۶	Ami-n-pharm.com	داروسازی امین	۷۹
fcico.com	منابع شیمیایی فارس	۱۰۷	hakim pharm.com	داروسازی حکیم	۸۰
behshahrind.com	منبعی بهشهر	۱۰۸	farabipharma.com	داروسازی فارابی	۸۱
payam.co.ir	منبعی پیام	۱۰۹	ranguinind.com	رنگین	۸۲
parscarpret.com	فرش پارس	۱۱۰	sasanco.com	ساسان	۸۳
ferroazand.com	فروآهن‌آباد ایران	۱۱۱	alborzinvest.com	سرمایه گذاری البرز	۸۴
Khawar-spring.com	فدر سازی خاور	۱۱۲	sakhteman.com	سر. ساختن ایران	۸۵
zarspring.com	فدر سازی زر	۱۱۳	sadid.ir	سرمایه گذاری سدید	۸۶
firouzcrane.com	فیروززا	۱۱۴	piccgroup.com	سر. منابع بهشهر	۸۷
irancable.com	کابل سازی ایران	۱۱۵	imicweb.com	سر. صنعت و معدن	۸۸
indamin.com	کابریاتور ایران	۱۱۶	melligroup.com	سر. منبعی ملی	۸۹
irancarton.com	کارتون ایران	۱۱۷	irmic.com	سرمایه گذاری ملت	۹۰
alvandcer.com	کاشی الوند	۱۱۸	bmiiic.net	سر. بانک ملی	۹۱
kavehpaper.com	کاغذ سازی کاوه	۱۱۹	buali.com	سرمایه گذاری بوعلی	۹۲
Cst-ir.com	کمپرسور سازی تبریز	۱۲۰	bahmanincof.com	سرمایه گذاری بهمن	۹۳
sepahan.com	گروه منبعی پارس	۱۲۱	piccagroup.com	سر. پتروشیمی	۹۴
goltash.com	گلتاش	۱۲۲	toosgostar.com	سر. توس گستر	۹۵
Razak-lab.com	لاستیک البرز	۱۲۳	Ghadir-investment.com	سرمایه گذاری غدیر	۹۶
parsshap.com	لامپ پارس شهاب	۱۲۴	hic-iran.com	سرمایه گذاری مسکن	۹۷
pakdairy.com	لبنیات پاک	۱۲۵	Oiic-ir.com	سرمایه گذاری نفت	۹۸
iraninsulatot.com	مقره سازی ایران	۱۲۶	suliranco.com	سولیران	۹۹
behranoil.com	نفت بهران	۱۲۷	khazarcement.com	سیمان خزر	۱۰۰
navardalum.com	نورد آلومینیوم	۱۲۸	fkcco.com	فارس و خوزستان	۱۰۱
nmir.com	نیرومحرکه	۱۲۹	Sina-darou.com	سینا دارو	۱۰۲
hepcoir.com	هپکو	۱۳۰	chocopars.org	شوگو پارس	۱۰۳

وب سایت	کارگزاری	ردیف	وب سایت	کارگزاری	ردیف
tsd-broker.com	توسعه سرمایه دنیا	۱۲	abanbroker.com	آبان	۱
khobregan.com	خبرگان سهام	۱۳	armoonbourse.com	آرمون بورس	۲
rahbord-investment.com	راهبرد	۱۴	novinbourse.com	اقتصاد نوین	۳
ckbroker.com	سرمایه و دانش	۱۵	iransaham.com	ایران سهام	۴
sahmazin.com	سهام آذین	۱۶	refahbroker.com	بانک رفاه کارگران	۵
abco.ir	سهام آشنا	۱۷	samanbourse.com	بانک سامان	۶
saderatbourse.com	صادرات	۱۸	sepahbourse.com	بانک سپه	۷
agribourse.com	کشاورزی	۱۹	agribourse.com	بانک کشاورزی	۸
kimiabroker.com	کیمیا سهام	۲۰	bmibourse.com	بانک ملی	۹
tehranstock.com	مشاوران سهام	۲۱	bahmanbroker.com	بهمن	۱۰
mofidbourse.com	مفید	۲۲	tadbirgar.com	تدبیرگر سرمایه	۱۱

وب سایت	سایت‌های اقتصادی	ردیف	وب سایت	روزنامه ها	ردیف
cbi.ir	بانک مرکزی ایران	۱	sharghnewspaper.com	شرق	۱
ipo.ir	سازمان خصوصی سازی	۲	donya-e-eqtasad.com	دنیای اقتصاد	۲
tsesc.com	شرکت خدمات بورس	۳	samayeh.net	سرمایه	۳
irbourse.com	اطلاع رسانی بورس	۴	eghtesadpooya.com	اقتصاد پویا	۴
	<b>وزارتخانه ها</b>			<b>خبرگزاری ها</b>	
mim.gov.ir	وزارت صنایع	۱	BourseNews.ir	خبرگزاری بورس تهران	۱
moc.gov.ir	وزارت بازرگانی	۲	FarsNews.com	خبرگزاری فارس	۲
mefa.gov.ir	وزارت اقتصاد	۳	EcoNews.ir	خبرگزاری اقتصادی	۳
icm.gov.ir	وزارت تعاون	۴	Oilnews.ir	خبرگزاری نفت	۴
	<b>سایر سایتها</b>			<b>قیمت مواد اولیه</b>	
Tahlil.ir	تحلیل و آموزش بورس	۱	lme.co.uk	بورس فلزات لندن	۱
sci.org.ir	مرکز آمار ایران	۲	kitco.com	طلا	۲
maslehat.ir	تشخیص مصلحت نظام	۳	metanex.com	متانول	۳



"گاوها" و "خرس ها"

دو دسته بزرگ سهامداران بورس را تشکیل می دهند.  
"گاوها" سرمایه گذارانی هستند که معتقدند قیمت سهام با رشد  
مواجه خواهد شد اما "خرس ها" بر این نکته اعتقاد دارند که  
ممکن است قیمت سهام با افت مواجه شود.

نشر دانش پژوهان جوان

قیمت همراه با سی دی ۱۴۵۰ تومان

ISBN: 964-7685-84-X



S 789647 685849

Design By M. Dehnadi



اصول سرمایه گذاری در بازار سرمایه

شناخت گاوها در بورس