

"به نام خداوند نعمت بخشنده رحمگستر"

آموزش سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار

این مجموعه شامل سه قسمت می باشد که با نگاه کاربردی و عملی سعی دارد دانش لازم را جهت کاربران خود فراهم آورد:

1- آموزش خرید و فروش سهام

2- آموزش تحلیل بنیادی

3- آموزش تحلیل تکنیکی

آموزش خرید و فروش سهام

تاریخچه و مفاهیم اولیه بازار سرمایه:

بورس ایران در سال 1346 راه اندازی شد. بورس اوراق بهادار یک بازار متشکل سرمایه است که در آن سهام شرکتهای خصوصی و دولتی طبق قانون خاصی خرید و فروش می شود و از سویی محلی برای جمع آوری پس انداز و نقدینگی بخش خصوصی به منظور انجام پروژه های سرمایه گذاری بلند مدت است و مرجعی است برای مردم که وجوه مازاد خود را برای سرمایه گذاری در شرکت ها به کار انداخته و از سود آن به برخوردار شوند

واژه بورس از نام خانوادگی شخصی در شهر بروژ بلژیک به نام واندربورس برگرفته شده که صرافان شهر در مقابل خانه او جمع می شدند و به داد و ستد کالا و پول و اوراق بهادار می پرداختند.

مزایای سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار:

افزایش قیمت و سود : صاحبان سرمایه میتوانند بر اساس قوانین بورس اقدام به خرید سهام شرکت های پذیرفته در بورس (که تعدادشان حدود 500 شرکت میباشد) نمایند بدین ترتیب سهمی از دارایی و اموال آن شرکت در تملک سهامدار می شود و او از سود ناشی از فعالیت شرکت بهره خواهد برد .

اگر سهام شرکت انتخابی در اثر تولید یا اقتصاد یا سیاست کشور در وضعیت بهتری قرار بگیرد علاوه بر سودی که از فعالیت شرکت نصیب سهامدار میشود با بالا رفتن تقاضای خرید سهم شرکت مذکور قیمت خود سهم نیز بالا میرود و بدین منوال بازده مناسبی را به سهامدار می دهد .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

در پایان هر سال مالی مجمع تشکیل می شود که صاحبان سهام می توانند در آن شرکت کنند و در مورد مقدار و نحوه تقسیم سود شرکت به سهامداران تصمیم بگیرند البته به نسبت تعداد سهامی خود در مجمع عمومی حق رأی دارند و در انتخاب مدیران و تعیین خط مشی آینده شرکت مشارکت کنند . سهامداران با رأی خود هیأت مدیره را انتخاب میکنند و هیأت مدیره نیز کارکنان را . گاهی اوقات صاحبان سهام تصمیم میگیرند که که قسمتی از سود حاصله را به صورت اندوخته شرکت نگهدارند و به سهامداران تقسیم نکنند در این صورت با نگهداری طولانی مدت سهم افزایش ارزش سهام ناشی از نگهداری اندوخته جبران کاهش سود توزیع شده را خواهد نمود .

تمام تخم مرغ ها را در یک سبد نگذارید :

اگر تمام وجوهتان را به خرید یک سهم اختصاص دهید در معرض ریسک و خطر بیشتری هستید چون اگر برای آن شرکت مشکلی پیش بیاید تمام سرمایه آنها به خطر می افتد شما می توانید چند سهم را از صنایع مختلف انتخاب کنید و بخرید اما همیشه هم همینطور نیست که اگر چند سهم را بخرید به سود برسید بلکه بعضی وقتها کسی که یک سهم را خرید خیلی بیشتر از کسی که سبدی از سهام را دارد سود برده است در ضمن شما سهامی را از صنایعی انتخاب کنید که شاخص آن نسبت به صنایع دیگر بالا رفته باشد مثلاً " اگر شاخص فلزات اساسی بیشتر از شاخص صنعت مواد غذایی است سهمی را باید انتخاب کرد که از زیر مجموعه بخش فلزات اساسی باشد .

حق تقدم چیست ؟

در هنگام افزایش سرمایه یک شرکت و انتشار سهام جدید از سوی شرکت سهامداران نسبت به سایر خریداران اولویت دارند به همین دلیل ابتدا شرکت به سهامداران قبلی خود به نسبت سهامشان پیشنهاد استفاده از حق تقدم یا صرف نظر کردن از آن مختارند به عنوان مثال اگر شرکتی 50 درصد افزایش سرمایه داشته باشد و سهامداری در زمان اعمال افزایش سرمایه تعداد 100 سهم از سهام این شرکت را داشته باشد، تعداد 50 سهم حق تقدم را در اختیار خواهد داشت که اگر سهامدار قبلی از آن بخواهد استفاده کند باید به ازای هر سهم صد تومان دیگر به شرکت بپردازد بعضی اوقات هم بخشی از این صد تومان را از محل اندوخته شرکت بر میدارند که شرکت به سهامدار در هر صورت اطلاع میدهد و در صورت استفاده کردن می شود آنرا در بورس فروخت .

حق تقدم در محدوده زمانی حدود 60 روز قابل خرید و فروش است که قابل تمدید است بنابر این سهامدار قبلی شرکت که حق تقدم را دریافت کرده میتواند آنرا در بازار به فروش برساند و مالکیت آنرا به فرد دیگری منتقل کند و یا اینکه با پرداخت مبلغی حق تقدم را تبدیل به سهم نماید در صورتیکه فرد از حق تقدم استفاده نکند یا آنرا در بازار به فروش نرساند شرکت معمولاً "بعد از دو ماه اقدام به فروش آن نموده و وجوه حاصله را پس از کسر کارمزد در حساب فرد منظور میکند .

در صد نوسان قیمت در حق تقدم ده درصد است .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر :

کارگزاران و کارمزد:

بورس اوراق بهادار دارای کارگزاری است که خریدار برای خرید اوراق بهادار و فروش آنها باید به آنها مراجعه کند و بابت این خرید و فروش کارمزد دریافت میکنند

نرخ کارمزدهای معاملات در بورس و فرابورس به چه صورت است؟

جدول نرخ کارمزد معاملات سهام در بورس اوراق بهادار تهران

شرح	نرخ کارمزد خرید	حداکثر (ریال)	نرخ کارمزد فروش	حداکثر (ریال)
کارمزد کارگزار	۰/۰۰۴	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۴	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت بورس	۰/۰۰۰۳۲	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۴۸	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت سپرده گذاری	۰/۰۰۰۱۲	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۱۸	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
حق نظارت سازمان	۰/۰۰۰۰۴	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۶	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
فن آوری	۰/۰۰۰۱۶	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۲۴	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
مالیات			۰/۰۰۰۵	

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

جدول نرخ‌های کارمزد در بازار اول، دوم و سوم فرابورس ایران

شرح	نرخ کارمزد خرید	حداقل (ریال)	حداکثر (ریال)	نرخ کارمزد فروش	حداقل (ریال)	حداکثر (ریال)
کارمزد کارگزار	۰/۰۰۰۴	۲۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۴	۲۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت فرابورس	۰/۰۰۰۵۶	۰	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۸۴	۰	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت سپرده‌گذاری	۰/۰۰۰۰۴	۰	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۶	۰	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
حق نظارت سازمان	۰/۰۰۰۰۴	۰	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۶	۰	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
مالیات	۰	۰	۰	۰/۰۰۰۵	۰	۰

جدول نرخ‌های کارمزد معاملات گواهی حق تقدم

استفاده از تسهیلات مسکن در فرابورس ایران

شرح	نرخ کارمزد خرید	مبلغ کارمزد یک برگه ۵ میلیون ریالی*	حداکثر (ریال)	نرخ کارمزد فروش	مبلغ کارمزد یک برگه ۵ میلیون ریالی*	حداکثر (ریال)
کارمزد کارگزار	۰/۰۰۰۱۵	۰/۰۰۰۱۵	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۱۵	۵۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت فرابورس	۰/۰۰۰۰۴	۰/۰۰۰۰۴	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۴	۴۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
کارمزد شرکت سپرده‌گذاری	۰/۰۰۰۰۴	۰/۰۰۰۰۴	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۴	۴۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
حق نظارت سازمان	۰/۰۰۰۰۲	۰/۰۰۰۰۲	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۰/۰۰۰۰۲	۲۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰

*کارمزدهای معامله هر ورقه، به شرطی که یک ورقه ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریالی تسهیلات، به مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال مورد معامله قرار بگیرد، محاسبه شده‌اند.

تعاریف:

1) خصوصی سازی: به معنای تغییر مالکیت دولتی شرکت به مالکیت خصوصی است که از طریق باز خرید سهام شرکت یا خرید سهام توسط خریداران حقیقی یا حقوقی صورت می‌پذیرد.

2) ارزش اسمی: ارزش اسمی سهام مقدار ارزشی است که طبق اساسنامه شرکت برای هر برگه سهام تعیین شده است معمولاً "شرکت نمی‌تواند سهام خود را به قیمت کمتر از ارزش اسمی بفروشد ارزش اسمی سهم در ایران 100 تومان است.

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

3) سهام منتشره : سهام منتشره تعداد سهامی از سهم صادر شده است که عملاً در دست عموم مردم قرار دارد .

4) سود و زیان سرمایه : عبارت است از تفاوت بین قیمت خرید و فروش اوراق بهادار . چنانچه قیمت فروش ورقه از قیمت خرید آن بیشتر باشد سرمایه گذار سود سرمایه ای به دست آورده است و بالعکس . علاوه بر سود حاصل از تغییرات قیمت سرمایه گذار ممکن است از عواید دیگری مانند سود نقدی عایدات حاصل از افزایش سرمایه می باشد .

5) عرضه اولیه سهام یا IPO چیست ؟ به معنای عرضه اولیه سهام توسط یک شرکت در بازار اولیه برای افزایش موجودی یا سرمایه از سوی سرمایه گذاران و مؤسسات است عرضه اولیه یا با روش قیمت های ثابت یا قیمت های دفتری انجام می شود .

6) بازار گردان : وقتی کارگزار بورس حق مزایده و قیمت گذاری سهام را در اختیار داشته باشد و طبق نظر و تمایل خود اقدام به خرید و فروش سهام در قیمت های بازار نماید در واقع بازاری برای سهام ایجاد کرده است به این شخص بازارگردان نیز گفته می شود . بازارگردان با خرید یا فروش سهم می تواند یک سهم را در محدوده مورد نظر خود نگه دارد . معمولاً سهامی که بازارگردان دارد از ریسک کمتر و و در نتیجه بازده کمتر برخوردار است .

سهامداران عادی از حقوق ذیل برخوردارند :

- حق دریافت سود سهام
- حق دریافت باقیمانده داراییها در صورت انحلال شرکت
- حق رأی
- حق تقدم در خرید سهام عادی جدید قبل از فروش آن به عموم
- حق دریافت ورقه سهام که مدرک مالکیت سهامدار در شرکت است
- حق نظارت بر شرکت از طریق حسابرسی و بازرسی قانونی

اما تنها تعهد سهامدار در شرکت سهامی پرداخت مبلغ سهم است و اگر به این تعهد عمل کند به عنوان صاحب سهم تعهد دیگری ندارد

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

درآمد هر سهم (EPS) چیست ؟

حتماً واژه EPS را در روزنامه ها دیده اید این کلمه خلاصه **earning per share** به معنای عایدات هر سهم می باشد خریداران سهام آنرا به عنوان یکی از معیارها در نظر می گیرند .

EPS یا درآمد هر سهم برابر است با سود خالص یک دوره شرکت تقسیم بر تعداد سهام منتشره در بازار . فرمول محاسبه آن بدین صورت است :

$$EPS = \frac{\text{سود خالص شرکت}}{\text{تعداد سهام شرکت}}$$

یکی از صورتهای مالی اساسی که یک شرکت تجاری در پایان هر دوره مالی (سه ماهه شش ماهه یا یک ساله) تهیه میکنند **صورت سود و زیان** است شکل کلی صورت سود و زیان مشابه زیر است

صورت سود و زیان

***	درآمد فروش
(***)	منهای بهای تمام شده کالای فروش رفته
***	سود نا خالص
***	منهای هزینه های اداری فروش
(***)***	+(-) سایر درآمد ها و هزینه ها
***	سود قبل از بهره و مالیات
****	منهای بهره وامها
***	منهای مالیات
***	سود خالص پس از کسر مالیات

همانطور که می بینید پس از کسر بهای تمام شده کالای فروخته شده که شامل هزینه های دستمزد و مواد اولیه و تجهیزات می باشد و همچنین هزینه های اداری فروش از درآمد فروش دوره آنچه باقی می ماند سود قبل از بهره و مالیات است . این سود نیز پس از کسر بهره و مالیات شرکت به سود خالص تبدیل می شود این سود متعلق به سهامداران عادی شرکت است و همان رقمی است که در صورت کسر EPS قرار می گیرد .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

تحلیل EPS میتواند ما را در سرمایه گذاری ها کمک کند باید توجه داشت که EPS با آنچه که تحت عنوان سود تقسیمی DPS می شناسند متفاوت می باشد سود تقسیمی DPS مبلغی است که عملاً به صاحبان سهم پرداخت میشود حال آنکه درآمد هر سهم یا EPS مبلغی است که به سهم تعلق گرفته اما لزوماً به دارنده سهم پرداخت نمی شود.

کاربردهای EPS :

اولاً " برتری آن نسبت به عدد مطلق سود خالص

همانطور که اشاره شد سود هر سهم EPS از تقسیم کل سود بر تعداد سهام منتشره شرکت به دست میآید این خارج قسمت می تواند نسبت به عدد مطلق سود خالص شرکت گویایی بیشتری داشته باشد برای درک بهتر فرض کنید که سود خالص کل یک شرکت از دوره ای به دوره ای دیگر افزایش یابد این موضوع در نگاه اول بهبود وضعیت مالی شرکت را نشان می دهد اما اگر این شرکت از دوره ای به دوره ای دیگر افزایش سرمایه داده باشد و بر تعداد سهام خود افزوده باشد و وجوه جمع آوری شده را صرف افزایش ظرفیت تولید که منجر به فروش بیشتر و نهایتاً سود خالص بیشتر می شود کرده باشد در این صورت این رقم مطلق نمی تواند گویای بهتر شدن وضعیت مالی شرکت باشد چرا که همزمان با افزایش سرمایه شرکت مخارج کسر نیز افزوده می شود و EPS (که درآمد متعلق به مالکان شرکت (سهامداران) است) ممکن است کاهش یابد

ثانیاً: EPS به عنوان مخارج کسر P/E به کار می رود و تغییرات P/E می تواند بر این نسبت تأثیر بگذارد اگر EPS شرکتی بالا برود این نیز کاهش می یابد و بالعکس.

قیمت تقسیم بر EPS مساوی است با P/E

سهامداران کم اطلاع فقط به P/E توجه می کنند و سهامی را انتخاب می کنند که P/E پایین تری داشته باشد در حالی که بعد از یک سال هم قیمت آن چندان تغییری نمی کند در حالی که سهامدارانی هستند که سهام با P/E بالاخرید و فروش می کنند و سود خوبی را از ناحیه بالا رفتن قیمت می برند

در هر حال سهم با P/E پایین ریسک کمتری دارد و بالعکس. اگر بخواهید P/E را در نظر بگیرید احتیاط کنید باید از یک گروه (مثل کانی فلزی) همه P/E سهام زیر مجموعه آن گروه را جمع کرده و تقسیم بر تعداد شرکت های موجود در آن گروه کنید و عددی که به دست آمد متوسط P/E آن گروه می باشد و شما می توانید شرکتی از این گروه را انتخاب کنید که P/E آن به عدد به دست آمده نزدیکتر باشد.

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

با مقایسه EPS مربوط به شرکتهای مختلف میشود بازده عوامل تولید را اندازه گیری کرد و با توجه به قیمت این سهام در بازار سهام مورد نظر را انتخاب کرد .

EPS و DPS

اگر سود تقسیم شده برای هر سهم از سود هر سهم بیشتر باشد سرمایه گذار باید بداند که شرکت از اندوخته سالهای گذشته کمک گرفته تا سود خوبی به سهامداران بدهد البته با این کار شرکت از سود اندوخته خود که می توانست برای فرصتهای سرمایه گذاری سود آور آتی مورد استفاده قرار دهد صرف نظر کرده است و اگر سود تقسیمی برای هر سهم از سود هر سهم کمتر باشد این می تواند نشان دهنده این باشد که شرکت قسمتی از درآمد را به حساب اندوخته شرکت منظور کرده که ممکن است این وجوه در توسعه شرکت موثر باشد .

با فرض اینکه درآمد هر سهم بزرگتر از سود تقسیمی باشد اگر تفاوت بین این دو هر چه کمتر باشد نشان می دهد هر شرکت از سیاست تقسیم سود پیروی می کند

EPS نشانگر وضعیت آتی شرکت است در حالت کلی اگر شرکت در اعلام **EPS** خوند انصاف را رعایت نموده باشد و هزینه های واقعی خود را دست کاری نکرده باشد می توان آنرا به عنوان معیاری برای عملکرد و سود آوری شرکت در نظر گرفت به طوری که شرکتی که دارای **EPS** بالاتر است وضعیت مالی و آینده بهتری دارد .

مجامع :

جمع صاحبان سهام شرکت را مجمع عمومی می گویند و مجامع عمومی بالاترین مرکز قدرت شرکت و صاحب اختیار آن می باشد و در خصوص نحوه فعالیت و اداره یا انحلال و سایر امور شرکت تصمیم می گیرد

مجامع عمومی عبارتند از :

مجمع عمومی موسس : از جمله وظایف آن عبارتند از انتخاب اولین مدیران و بازرسان شرکت – رسیدگی به گزارش موسسین و تصویب آن – تصویب طرح اساسنامه شرکت و انتخاب روزنامه .

مجمع عمومی عادی سالیانه : از جمله وظایف آن عبارت است انتخاب هیات مدیره و بازرسان شرکت و تصویب ترازنامه و تعیین خط مشی شرکت . در این مجمع برای سود پرداختی نیز تصمیم گرفته می شود .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

شرکتها بایستی حداکثر 4 ماه پس از پایان سال مالی مجمع عمومی عادی سالیانه را برگزار کنند و حداقل 10 درصد سود هر سهم را حداکثر تا 8 ماه پس از تاریخ مجمع به سهامداران تحویل دهند سود نقدی فقط به کسانی تعلق میگیرد که در هنگام برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه دارای سهام آن شرکت باشند حتی اگر یک روز قبل از آن آنها بفروشند دیگر سود نقدی به آنها تعلق نمیگیرد .

مجمع عمومی فوق العاده : وظایف آن عبارت است از افزایش یا کاهش سرمایه - انتشار سهام ممتاز - مجوز انتشار اوراق قرضه - تغییر نام یا محل شرکت یا موضوع آن یا انحلال شرکت .

ریسک :

هر چقدر بازدهی در طول دوره های زمانی گذشته از تغییرات و نوسان بیشتری برخوردار باشد ریسک سهم بیشتر خواهد بود .
انواع مختلف ریسک عبارتند از:

ریسک مالی :

هر چقدر شرکتها در تأمین مالی وجوه مورد نیاز خود از وام و بدهی بیشتری استفاده نمایند نسبت های اهرمی شرکت بالا رفته و در نتیجه به ریسک مالی آن افزوده خواهد شد

ریسک نوسانات نرخ بهره : هر چقدر در بازار نرخ بهره مثل نرخ بهره بانکها بیشتر شود قیمت اوراق بهادار از جمله سهام کاهش می یابد و هر چقدر در بازار نرخ بهره کمتر شود قیمت سهام بالا می رود . و این نوسانات نرخ بهره در بازار سبب ایجاد ریسک می گردد این موضوع در مورد گروه مالی مثل بانکها و لیزینگهای بورسی بالعکس می باشد .

ریسک نقد شوندگی :

بعضی اوقات سهامداران به پول نقد نیاز دارند و می خواهند که سهامشان را بفروشند آنها هر چقدر سریعتر بتوانند سهم را بفروشند اصطلاحاً "گفته می شود نقد شوندگی آن سهام بالاتر است در نتیجه ریسک نقد شوندگی آن کمتر است . این فاکتور متاثر از عواملی مانند حجم معاملات- تعداد سهام معامله شده- دفعات معامله- تعداد خریدار و... می باشد

در این مطلب باید به مقدار سهام شناور آزاد هر شرکت نیز توجه کرد که هر چه سهام شناور آزاد یک شرکت بیشتر باشد نقد شوندگی آن بالاتر است به طور ساده بگویم سهام شناور آزاد درصد سهامی از یک شرکت است که در بورس بدون هیچ گونه محدودیت قابل معامله باشد . از این میزان هر چه سهام کمتری

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر :

در دست سهامداران عمده باشد بهتر است در غیر این صورت آنها می توانند کنترل بیشتری را بر آن سهم اعمال کنند و در این بین سهامدار جزء ضرر میکند
ملاک دیگر برای تشخیص نقد شوندگی آن مقدار حجم معاملات آن سهم است هر چقدر حجم معاملات سهمی بیشتر باشد آن سهم از نقد شوندگی بیشتری برخوردار است در روزنامه ها درجاتی برای تعیین نقد شوندگی سهم ها نوشته میشود که همیشه نمی شود به آن توجه کرد زیرا آنرا مدت زیادی تغییر نمی دهند حتی اگر حجم معاملات آن به طور چشمگیری تغییر کند. مثلاً " شرکت X دارای درجه نقد شوندگی 50 است در صورتی که حجم معاملات آن زیاد شده بنابر این در اینجا باید گفت نقد شوندگی آن خیلی کمتر شده و درجه نقد شوندگی را نیز باید خیلی کمتر نوشت.

ریسک سیاسی :

مربوط به وضعیت سیاسی و ثبات سیاسی و قوانین داخل کشور است که می تواند به طور کلی بر وضعیت بازار سرمایه تاثیر بگذارد مثل انتخابات ریاست جمهوری و یا مسائل هسته ای در حال حاضر بیشترین تاثیر را بر بازار داشته اند .

ریسک بازار :

این ریسک از نوسان کلی بازار نشات می گیرد و می تواند از عواملی از جمله تغییر ترجیحات مشتریان در بازار حاصل می شود

سرمایه گذاران منطقی علاقه ای به ریسک ندارند و اصطلاحاً " ریسک گریزند ولی به ازای قبول ریسک انتظار دریافت بازده بیشتر دارند .

ریسک و بازده دو عامل جدا نشدنی هستند بدین معنا که افزایش بازدهی مورد انتظار با قبول ریسک بالاتری همراه است و برای ریسک پایین تر باید انتظار بازده کمتری هم داشته باشند کسانی که بورس را برای سرمایه گذاری انتخاب می کنند عمولاً " ریسک پذیرند اما کسی که نمی خواهد ریسک کند باید سرمایه خود را صرف خرید اوراق مشارکت یا سپرده گذاری در بانکها و... کند .

در بورس هیچ تضمینی وجود ندارد که بازده اضافی برای سرمایه گذار به دست خواهد آمد اما تجربه نشان داده که سرمایه گذاریهای با ریسک بالاتر دارای بازده تحقق یافته بالاتری هستند .

شاخص :

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

شاخص بورس نشان دهنده وضعیت بازار سرمایه و وضعیت اقتصادی یک کشور است عموماً " کاهش شاخص به معنای رکود اقتصادی و افزایش آن به معنای رونق اقتصادی است .

شاخص قیمت سهام و روند آن یکی از مبانی استراتژی سرمایه گذاری می باشد .
با کمک شاخص می توان بازده کلی یکا قسمتی از بازار را اندازه گرفت تحلیلگران همواره از شاخص برای بررسی عامل هایی که حرکت کلی قیمت سهام را تحت تاثیر قرار می دهند استفاده می کنند .

نحوه خرید فروش سهام :

بعد از اینکه کد معاملاتی را اخذ کردید (که شامل 5 عدد و 3 حرف اول نام خانوادگی شما می باشد مثلاً " کد معاملاتی آقای تجارتي (22356 تجا) است) می توانید برای خرید و فروش با پر کردن فرم تقاضای خرید (3 نسخه) یا فروش (4 نسخه) و تحویل آن به کارگزاری اقدام کنید .

انواع روشهای خرید و فروش :

معامله سهام با قیمت باز : در این حالت قیمت معامله توسط فروشنده یا خریدار شرط نمی شود و به کار گزار اجازه می دهد که به بهای روز بازار اقدام به خرید یا فروش نماید . پر واضح است که کارگزار باید هنگام خرید به پایین ترین قیمت عرضه شده توجه داشته باشد در این شیوه در قسمت بهای سهام کلمه روز درج میکنید و در این حالت برای کارگزار انعطاف عمل بیشتری ایجاد می کند و به خرید و فروش سهم سرعت می بخشد در عین حال این خطر وجود دارد که قیمت معاملاتی نسبت به قیمت مورد نظر مشتری تغییر زیادی کرده باشد .

معامله با قیمت معین : در این نوع معامله در فرم تقاضای خرید یا فروش قیمتی نوشته می شود که کار گزار فقط می تواند سهام شما را با این قیمت معامله کند در این قسمت حداقل قیمت برای فروش و حداکثر قیمت برای خرید را مشخص می کنید .

معامله به صورت همه یا هیچ : در قسمت توضیحات و شرایط ویژه سرمایه گذار از کارگزار در خواست می کند که همه سهم را یک جا معامله کند و اگر چنین چیزی مقدور نبود اصلاً " آن دستور را انجام ندهد .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

معامله سهام تا زمان مشخص : در قسمت ملاحظات و شرایط ویژه می توانید توضیحاتی بدهید مثلاً " تاریخ اعتبار این تقاضا حداکثر تا تاریخ / / می باشد بدین ترتیب اگر سهام تا این تاریخ خرید نشود یا به فروش نرسد این تقاضا هم خود به خود باطل است .

کارگزار یک روز پس از خرید یا فروش سهم یک نسخه از اعلامیه خرید یا فروش که در آن قیمت و هزینه های کار مزد در آن مرقوم شده به مشتری خواهد داد و در هنگام خرید یک ورقه دیگر به نام سپرده سهام یا گواهینامه نقل و انتقال سهام نیز که به عنوان سند مالکیت سهم شما در شرکت است به شما تحویل داده می شود که ارائه این برگه در هنگام فروش لازم است .

افرادی که از طریق سامانه آنلاین کارگزاریها اقدام به خرید فروش سهام میکنند راهنمای معاملات آنلاین در سایت کارگزاری خود را دانلود کنند.

سفارشات و نحوه فراگیری آن در سامانه :

سفارشات معمولاً " اول بر اساس قیمت خرید یا فروش و دوم بر مبنای زمان ورود در صف خریداران یا فروشندگان قرار می گیرند سفارشات از همه زودتر در بانک اطلاعاتی کامپیوتر درج می شود که از نظر قیمت بهتر از دیگران باشد در حالت خرید اگر خریداری بالاتر از دیگران بخرد در صف خریداران جلوتر از همه قرار خواهد گرفت (به ترتیب نزولی) و در حالت فروش اگر فروشنده ای ارزانتر از دیگران بفروشد نفر اول فروشندگان خواهد شد (به ترتیب صعودی) و طبیعی است سفارشات که بدون قیمت وارد شوند اولویت با آنهاست .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

این جداول را تا آخر نگاه کنید ونحوه تغییرات آنرا به ذهن بسپارید :

سفارشات خرید

تعداد	قیمت
300	487
1050	483
2000	477
3000	450

سفارشات فروش

تعداد	قیمت
10	490
2100	510
1500	532
100	560

فرض کنید سفارشهای زیر وراذ بازار می شود :

- 1- خرید 150 سهم با قیمت حد اکثر 489
- 2- خرید 100 سهم بدون قیمت (قیمت روز)
- 3- فروش 450 سهم به قیمت 532
- 4- فروش 450 سهم به قیمت روز

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

سفارش اول چون با قیمت خریدی بهتر از سایر قیمتها است در ردیف اول جای می گیرد

سفارش خرید

تعداد	قیمت
150	489
300	487
1050	483
2000	477
3000	450

سفارش فروش

تعداد	قیمت
100	490
2100	510
1500	532
100	560

سفارش دوم با توجه اینکه قیمت روز درج شده در ردیف بهترین خریدار قرار می گیرد و با توجه به اینکه فروشنده اول قیمت 490 را داده سفارش خرید ارائه کننده قیمت معادل آن می گیرد (فرض سفارش های بدون قیمت این است که خریدار یا فروشنده قیمت طرف مقابل خود را قبول دارد).

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

سفارش خرید

تعداد	قیمت
100	490 (باز)
150	489
300	487
1050	483

سفارش فروش

تعداد	قیمت
100	490
2100	510
1500	532
1000	560

بدین ترتیب که معامله با توجه به تعادل و توافق خرید و فروش معامله 100 سهم صورت گرفته و جدول به صورت زیر تغییر می کند :

سفارش خرید

تعداد	قیمت
150	489
300	487
1050	483

سفارش فروش

تعداد	قیمت
2100	510
1500	532
1000	560

در حالت سوم فروشنده قیمت نسبتاً بالایی ارائه داده با توجه به اینکه در سیستم حراج تقدم فروش با کسانی است که نسبت به دیگران پایین ترین قیمت را ارائه داده اند پس این سفارش بعد از آخرین فروشنده دارای قیمت مشابه قرار گیرد .

سفارش خرید

تعداد	قیمت
150	4899
300	487
1050	483

سفارش فروش

تعداد	قیمت
2100	510
1500	532
450	532
1000	560

توجه کردید که وقتی سفارشی به قیمت مشابه وجود داشته باشد ترتیب ورود سفارش جدید بر اساس زمان ورود می شود یعنی سفارش های جدید به ترتیب بعد از سفارش دارای قیمت مشابه جای می گیرد
برای حالت چهارم چون سفارش بدون قیمت وارد شده سیستم قیمت آنرا بر اساس قیمت بهترین خریدار تعیین می کند با آخرین فهرست خریداران و فروشندگان سفارش فروش جدید به شکل زیر وارد بازار می شود .

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse

abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

سفارش خرید

تعداد	قیمت
150	489
300	487
1050	483

سفارش فروش

تعداد	قیمت
450	باز
2100	510
1500	532
450	532

چون سفارش فروش به قیمت روز (باز) ارائه شده سیستم فروش سهام را به بهترین قیمت ها انجام می دهد با توجه به ترتیب موجود در خریداران 150 سهم از سهام فروشنده را به قیمت 489 به اولین خریدار و 300 سهم دیگر را با قیمت 487 به خریدار دوم می فروشد

بعد از اجرای سفارش آخر جدول به صورت ذیل تبدیل می شود :

سفارش خرید

تعداد	قیمت
1050	483

سفارش فروش

تعداد	قیمت
2100	510
1500	532
450	532

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

افزایش سرمایه به دو صورت انجام می پذیرد :

- افزایش سرمایه از محل سود انباشته : در این حالت شرکتها برای افزایش سرمایه از سود انباشته استفاده می کنند و هیچ مبلغی از سهامداران دریافت نمی کنند بنابراین این به میزان درصد افزایش سرمایه به سهام شرکت و در نتیجه سهام هر یک از سهامداران افزوده می شود در این حالت گفته می شود که شرکت سهام جایزه یا سود سهمی پرداخت کرده است پس از افزایش سرمایه برآورد قیمت جدید سهام را می توان به صورت زیر انجام داد :

قیمت قدیم

برآورد قیمت جدید = -----

نسبت افزایش + 1

- افزایش سرمایه از محل مطالبات و آورده نقدی : این حالت از افزایش سرمایه بدین صورت انجام می گیرد که شرکت برای افزایش سرمایه وانتشار سهام عادی جدید از مطالبات و آورده نقدی سهامداران قبلی استفاده می کند و بدین ترتیب که شرکت بر مبنای درصد افزایش سرمایه حقتقدم خرید سهام جدید برای سهامداران خود صادر می نماید سهامداران باید در ازای هر سهم جدید مبلغی را بابت پذیره نویسی سهم به حساب شرکت واریز کنند به این مبلغ قیمت پذیره نویسی می گویند که بعد از پرداخت آن سهامداران به تناسب سرمایه ایشان دارای سهام جدید می شوند در صورتیکه سهامداران از شرکت مطالبات داشته باشند مبلغ واریزی برای هر سهم کمتر از 100 تومان خواهد بود. (به قسمت توضیحات حق تقدم مراجعه کنید)

پس از افزایش سرمایه قیمت جدید سهام را به این صورت می توان برآورد کرد :

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

$$\frac{\text{قیمت قدیم} + 1000 \times \text{نسبت افزایش}}{\text{نسبت افزایش} + 1} = \text{برآورد قیمت جدید}$$

مثال : قیمت سهام شرکتی 30000 ریال است این شرکت 200 درصد افزایش سرمایه می دهد برآورد قیمت چقدر است ؟

• از محل سود انباشته :

$$\frac{30000}{1+2} = 10000 = \text{برآورد قیمت جدید}$$

• از محل آورده نقدی :

$$\frac{2 \times 1000 + 30000}{1+2} = 10666/67 = \text{برآورد قیمت جدید}$$

در اینجا حرف از سرمایه شد اما مطلبی را بدون ارتباط با مبحث فوق بیان می داریم و آن اینست که بیشتر سهمی را جهت بازدهی بیشتر انتخاب کنید که سرمایه کمتری داشته باشد البته با توجه به عوامل دیگر که بعداً با هم مرور مکنیم

: NAV

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس

باز نشر :

ارزش سهام بر مبنای خالص ارزش داراییها (NAV) از تقسیم ارزش روز داراییها پس از کسر بدهی ها و سهام ممتاز بر تعداد سهام به دست می آید

$$\text{ارزش سهام ممتاز + مجموع بدهی ها} - \text{ارزش روز داراییها} = \frac{\text{ارزش سهام بر مبنای خالص}}{\text{تعداد سهام عادی}} \times \text{ارزش داراییها}$$

محاسبه آن مستلزم کار گروهی است و به نظر نگارنده برای سهامداران کارایی چندانی ندارد

حجم مبنا :

عبارت است از حداقل تعداد سهامی که بایستی مورد معامله قرار گیرد تا بتواند از میانگین موزون قیمت معامله شده در آنروز به عنوان قیمت پایین استفاده گردد میزان حجم مبنا در بازار بورس ایران برابر با **0008%** تعداد شرکت می باشد مثال:
حجم مبنای شرکتی با سرمایه **3600** میلیارد به طریق زیر محاسبه میشود همانطور که می دانید ارزش اسمی در ایران **1000** ریال است بنابر این کل سهام شرکت مذکور **3/6** میلیارد سهم است

$$\frac{3600}{1000} = 3/6$$

در این صورت حجم مبنای شرکت مذکور برابر است با:

$$3.600.000.000 \times \%0008 = 2.880.000$$

بدین معنا حجم مبنای شرکت **2.880.000** سهم میباشد حال فرض کنید در یک روز قیمت این سهم **5%** افزایش یابد (با تصمیمات سازمان بورس درصد نوسان قیمتها تا حال چند بار تغییر کرده است در سال **84** این عدد از پنج درصد به دو درصد و در سال **89** به چهار درصد تغییر کرده است در حال حاضر

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

سال 92 دامنه نوسان روزانه قیمت سهام بورس در هر روز نسبت به قیمت پایانی روز گذشته میتواند از +4 درصد تا -4 درصد تغییر کند و حق تقدم سهام دوبرابر این میزان امکان نوسان دارد. در فرابورس نیز دامنه نوسان سهام +5 درصد تا -5 درصد میباشد در عرضه اولیه سهام و روز بازگشایی نماد معاملاتی مطابق شرایطی که در دستورالعمل معاملات ذکر شده است در برخی موارد بدون محدودیت در نوسان و در بعضی شرایط با دامنه نوسان معامله خواهد شد. در این صورت قیمت بسته شده سهم در سه حالت مورد بررسی قرار می گیرد

- تنها **1.440.000** سهم این شرکت در روز مذکور معامله شود در این حالت تغییرات قیمتی سهم مذکور در پایان روز به صورت زیر محاسبه می شود

$$2.5\% = \frac{1.440.000}{2.880.000} \times 5\% = \text{تغییرات قیمتی}$$

- میزان **2.880.000** یا بیشتر از این عدد سهم این شرکت در روز مذکور معامله شود در حالت تغییرات قیمتی سهم ایران خودرو در پایان روز به صورت ذیل محاسبه می شود

$$5\% = \frac{2.880.000}{2.880.000} \times 5\% = \text{تغییرات قیمتی}$$

واضح است که در این حالت تغییرات قیمت در زمان پایان با تغییرات قیمت در طول روز برابر است

به طور ساده فرض کنید اگر سرمایه شرکتی **10.000.000.000** ریال باشد حجم مبنای آن **8000** سهم میشود حال اگر سرمایه شرکتی **2.000.000.000** ریال باشد حجم مبنای آن **16000** سهم است .

بعضی از شرکتها هم بدون حجم مبنا محاسبه میشوند جهت اطلاعات بیشتر به سایت www.tsesc.com مراجعه کنید.

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

بسمه تعالی

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۸۴/۱۰/۲۴

اعلامیه خرید و فروش - تابلو فرعی

شماره: ۲۰۶۳۳۱۸۲

بدینوسیله تأیید می نماید که سهام مشروح ذیل در این تاریخ بوسیله امضاء کنندگان زیر در جلسه رسمی بورس اوراق بهادار تهران معامله شده است.

شماره سند:

موضوع خریدار:

شرکت توسعه بورس تهران (توسبورس) ۸۴۳۳۳۱۸۲

کد خریدار: نام خریدار
شماره شناسنامه: صادره
نام پدر: حق و بین

نام شرکت	تعداد	نرخ اریال)	جمع کل معامله (اریال)
فستاد آبومراد	۱۰۰	۱۳,۰۰۰	۱,۳۰۰,۰۰۰
		۰,۴ درصد کارمزد	۴,۸۰۰
		۰,۱۵ درصد تسهیلات	۱,۸۰۰
		جمع کل دریافتی	۱,۳۰۶,۶۰۰

اتفاقیه میشود

کد کارگزار خریدار

مهر و امضاء

نمونه اعلامیه خرید

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

بسمه تعالی

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۸۴/۰۷/۲۵

شماره: ۸۸۸۷۱۶۰۸

تعداد شرکت: ۲ کسختور

اعلامیه خرید و فروش - نابلو اصلی

بدینوسیله تأیید می نماید که سهام مشروح ذیل در این تاریخ برسبب انشاء کتبه گان زیر در جلسه رسمی بورس اوراق بهادار تهران معامله شده است.

کد فروشنده: نام فروشنده

شماره شناسنامه: قزوین

تعداد: نام پدر

نام شرکت	تعداد	نرخ (ریال)	جمع کل معامله (ریال)
۲ کسختور کسختور سازی ایران	۱۳	۳,۶۶۱	۳۰۳,۳۵۳
		۰٫۱ درصد کارمزد	۱,۳۱۳
		۰٫۱۵ درصد تسهیلات	۱,۸۱۷
		۰٫۱۵ درصد تسهیلات	۳۵۵
		جمع کل دریافتی	۳۰۰,۱۶۹

مهر و امضاء

مهر کارگزار فروشنده

نمونه اعلامیه فروش

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

بسمه تعالی

شماره ۸۴۵۸۶۸۲

..... شماره

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

«گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام - تالار فرعی»

(سهامی عام)

گواهی می‌شود دارایی سهام و سهام سپرده شده شرکت کارخانه سیتروود

به ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰۰ ریال و با سرمایه ۳۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال متعلق به

به شماره شناسنامه / ثبت ۶۵۴

خانم / آقای

و محل صدور / ثبت هشتپد در پایان روز ۱۳۸۳/۰۶/۰۲ به تأیید سازمان بورس

اوراق بهادار تهران به شرح زیر است:

۲,۷۷۰

دارایی سهام =

۲,۷۷۰

تعداد سهام سپرده شده و قابل معامله =

امضای اتاق پایابای



تذکر: کلیه گواهینامه‌های صادر شده در تاریخهای گذشته از درجه اعتبار ساقط است.

کد سهامدار

کارگزار خریدار ۴۳

نماد شرکت سفارود

کارگزار فروشنده ***

و

همواره یک استراژی داشته باشید و خود را مقید به پیروی از آن بدانید متأسفانه اکثر ما دنبال رو دیگران هستیم بدون اینکه خودمان برنامه مشخصی داشته باشیم و فقط با تقلید از دیگران پی آنها میرویم البته تقصیر هم نداریم چون اطلاعات کافی وجود ندارد و به طور تخصصی به سهامداری که در خیلی از جاها یک شغل است و یک تخصص پیچیده و البته پر سود نپرداخته ایم. هرگز از یک تکنیک به تنهایی استفاده نکنید چون بازار به آن اندازه ساده نیست که متاثر از یک یا چند عامل ساده باشد بلکه عوامل مختلف و گاه " پیچیده و غیر قابل پیش بینی وجود دارند .

معاملات آزمایشی در سایت

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

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

معاملات واقعی با ثبت نام در یکی از کارگزاری ها مثل کارگزاری مفید

www.emofid.com

<http://www.mofidonline.com>

سایت جهت امتیاز گیری و دریافت پاداش بعد از ثبت نام واقعی در کارگزاری مفید

<https://pellekan.emofid.com>

کد معرف: **G044373**

شرکت مدیریت فناوری بورس تهران

<http://www.tsetmc.com>

دریافت اطلاعاتی های سهام

<http://www.codal.ir>

نرم افزار مفید تریدر را از سایت www.emofid.com دانلود کنید.

یا نرم افزار متا تریدر 4 را از لینک زیر دانلود کنید

<http://www.parsrasa.com/Portal/Register.aspx?ACCode=323486&DCCode=895>

به یاد داشته باشید:

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

در چند سال اخیر دامنه نوسان سهام چند بار توسط سازمان بورس تغییر داده شده است اخیراً نیز دامنه نوسان سهام بورس از 4 درصد به 5 درصد تغییر داده شد و حق تقدم از 8 درصد به 10 درصد.

موفق و پایدار باشید

آموزش بورس

www.mofidbourse.blogfa.com

کانال تلگرام راز صعود سهام بورس

https://telegram.me/tehran_bourse



abcBourse.ir



@abcBourse_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر: