

## فهرست مطالب

مقدمه	۱۷
فصل اول: مفاهیم نخست	۱۹
۱- تعریف مدیریت مالی	۱۹
۱-۱- تعریف منابع	۱۹
۲-۱- تعریف مصارف	۱۹
۳-۱- تعریف ثروت	۲۰
۴-۱- قیمت آغازین	۲۰
۵-۱- قیمت پایانی	۲۰
۶-۱- بالاترین قیمت	۲۰
۷-۱- پایینترین قیمت	۲۰
۲- روند	۲۰
۱-۲- روند صعودی	۲۱
۲-۲- روند نزولی	۲۱
۳-۲- روند ثابت	۲۱
۴-۲- روند نامشخص	۲۱
۵-۲- خط روند ( Trend Line )	۲۱
۶-۲- حجم (Vohume)	۲۲
۷-۲- سطح (خط) حمایت ( Support )	۲۲
۸-۲- سطح (خط) مقاومت ( Resistnace )	۲۲
۹-۲- برگشت روند	۲۲
فصل دوم: آشنایی با بازار سرمایه و مفاهیم اولیه آن	۲۳
۱- بازار مالی	۲۳
۱-۱- بازار سرمایه ( Capital Marker )	۲۳
۲-۱- بازار پول	۲۴
۳-۱- بازار افزایشی	۲۴
۴-۱- بازار کاهشی	۲۵
۵-۱- بازار سهام	۲۵
۱-۵-۱- سهام عادی	۲۶
۲-۵-۱- سهام ممتاز	۲۷

## ۶ □ فارکس و جایگاه آن در تجارت جهانی

- ۲۸ ..... ۱-۵-۳- مزایا و معایب سهام ممتاز از دیدگاه شرکت اصلی.
- ۲۸ ..... ۱-۵-۴- مزایا و معایب سهام ممتاز از دید سرمایه‌گذار
- ۲۹ ..... ۱-۵-۵- حق تقدم خرید سهام
- ۲۹ ..... ۲- اهداف در دیدگاه افراد و محیط
- ۲۹ ..... ۲-۱- اهداف مدیریت مالی
- ۲۹ ..... ۲-۲- اهداف بنگاههای اقتصادی
- ۳۰ ..... الف: حداکثر سازی سود
- ۳۰ ..... ب: حداکثر سازی ثروت
- ۳۰ ..... ۲-۳- اهداف صاحبان سهام
- ۳۱ ..... ۳- بازار تبادلات ارزی-مبادلات ارز (Foregin Exchange)
- ۳۱ ..... ۴- تعریف اقتصاد
- ۳۱ ..... ۱-۴- اقتصاد خرد (Micro Economic)
- ۳۲ ..... ۴-۲- اقتصاد کلان (Macro Economic)
- ۳۲ ..... ۵- آشنایی با سیستم حسابداری
- ۳۲ ..... ۶- تراز نامه
- ۳۳ ..... ۷- داراییهای جاری
- ۳۳ ..... ۸- دارایی ثابت
- ۳۵ ..... **فصل سوم: فارکس و مفاهیم کاربردی آن**
- ۳۵ ..... ۱- فارکس چیست؟
- ۳۵ ..... ۱-۲- تاریخچه فارکس
- ۳۶ ..... ۱-۳- علت وجودی بازار فارکس
- ۳۷ ..... ۱-۴- مهمترین و رایجترین ارزشهای مورد معامله در بازار فارکس
- ۳۸ ..... ۱-۵- آشنایی با مفهوم جفت ارز
- ۳۸ ..... ۱-۶- ارز پایه و متقابل
- ۳۹ ..... ۱-۷- جفت ارزهای ماژور و کراس
- ۳۹ ..... ۲- کارگزار (بروکر) چیست؟
- ۴۰ ..... الف: کارگزار با خدمات محدود
- ۴۰ ..... ب: کارگزار با خدمات نامحدود
- ۴۰ ..... ج: کارگزار واسطه
- ۴۰ ..... ۲-۱- نحوه گشایش حساب نزد کارگزار
- ۴۱ ..... ۳- آشنایی با مفهوم لوریج (Leverage) یا اهرم افزایش سرمایه
- ۴۲ ..... ۴- آربیتراژ

## فهرست مطالب □ ۷

۴۳	۵-آشنایی با مفهوم بهره شبانه سوآپ ( Swap ) و ( Gap )
۴۳	۶-آشنایی با مفهوم اسپرد و ( Bid & Ask )
۴۴	۷-آشنایی با Pending Order ( دستور مشروط یا معلق )
۴۴	۷-۱- Buy Limit
۴۵	۷-۲- Sell Limit
۴۶	۷-۳- Buy Stop
۴۷	۷-۴- Sell Stop
۴۸	۷-۵- آشنایی با سایر دستورات معاملاتی
۴۸	الف: Stop Loss (حد ضرر) ← (SL)
۴۸	ب: Take Profit (Target) (حد سود) ← (TP)
۴۸	ج: Trailling Stop ← توقف سیال
۴۹	د: مانند دستور O.C.O (One Order Conceals The Other)
۴۹	۸- دراو داون Draw Down
۴۹	۹- آشنایی با واحد سنجش تغییرات جفت ارزها ( PIP )
۵۰	۱۰-آشنایی با لات واحد اندازه‌گیری حجم معاملات (Lot-Amount)
۵۰	۱۱-آشنایی با Market Order (دستور بازار یا جاری)
۵۰	۱۲- انواع معاملات
۵۰	۱۲-۱- قرارداد لحظه‌ای (Spot)
۵۱	۱۲-۲- قرارداد سلف - فوروارد (Self Forward)
۵۱	۱۲-۳- قراردادهای آتی - فیوچر (Futur)
۵۱	۱۳- مارجین یا حاشیه (Margin)
۵۱	۱۳-۱- Margin Call
۵۲	۱۳-۲- Free Margin
۵۲	۱۳-۳- بالانس یا تراز حساب Balance
۵۲	۱۳-۴- Margin Level (ML) (سطح مارجین)
۵۲	۱۳-۵- Margin Requirement
۵۳	۱۳-۶- Margin T rading
۵۳	۱۴- Equity (سرمایه متغیر)
۵۳	۱۵- نرخ لحظه‌ای ( Spot Price Rate )
۵۳	۱۶- انواع سفارشات در بازار ارز
۵۴	۱۶-۱- دستور بازار یا جاری (Market Order)
۵۴	۱۶-۲- سفارش برای اعمال دستور در آینده
۵۴	الف: GTC ( Good Till Cancelled ) سفارش پذیرفتن تا زمان ابطال

۵۴	ب:GFD ( Good For Day ) سفارش پذیرش برای روز
۵۴	۱۶-۳- دستور توقف Stop
۵۵	<b>فصل چهارم: مدیریت سرمایه و روانشناسی معاملات</b>
۵۵	۱- مدیریت سرمایه و روانشناسی معاملات در بازار ارز
۵۶	۲- شناسایی و استفاده از اصول احتمالات در معاملات
۵۶	۳- شناسایی اصول استفاده از نسبت سود به ضرر (ریسک به ریوارد)
۵۷	۴- شناسایی اصول محاسبه حداکثر میزان ضرر براساس سرمایه
۵۷	۵- آشنایی با اشتباهات رایج معامله‌گران مبتدی
۵۸	۶- نکات ضروری برای حضور معامله‌گران در بازار فارکس
۶۱	<b>فصل پنجم: روشهای بررسی بازار مالی</b>
۶۱	۱- آشنایی با روشهای بررسی بازارهای مالی
۶۱	الف: Fundamental Analysis
۶۱	ب: Technical Analysis
۶۱	ج : Fundamental&Analysis Technical
۶۲	۲- تحلیل فاندامنتال Fundamental Analysis (تحلیل بنیادی)
۶۳	۲-۱- گردش سرمایه و جریان تجاری
۶۴	۲-۲- نظریه‌های تاثیرگذار بر برابری نرخ ارز
۶۴	۲-۲-۱- تراز پرداختها (BOP)
۶۴	۲-۲-۲- تراز حساب جاری = صادرات کالا - واردات کالا
۶۵	۲-۲-۳- حساب سرمایه (Capital Account)
۶۵	۲-۳- محدودیتهای مدل تراز پرداختها
۶۵	۲-۴- تئوری برابری قدرت خرید (PPP)
۶۶	۲-۵- محدودیتهای مدل ppp
۶۶	۲-۶- مدل بازار دارایی
۶۷	۲-۷- محدودیتهای تئوری بازارهای دارایی
۶۷	۲-۸- معاملات انتقالی Carry Trade
۶۷	۲-۹- جریان ریسک
۶۷	۳- تحلیل تکنیکال Technicah Analysis (تحلیل فنی)
۶۹	۳-۱- قیمت‌ها براساس روندها حرکت میکنند
۶۹	۳-۲- تاریخ تکرار میشود
۷۰	۳-۳- اساس تحلیل تکنیکال
۷۰	۳-۳-۱- همه چیز در میانگینها (شاخص‌ها) لحاظ میشود

۷۱	۳-۳-۲- بازار سه نوع روند دارد .....
۷۲	۳-۳-۳- روندهای بزرگ (اولیه) دارای سه مرحله هستند. ....
۷۲	۳-۳-۴- شاخص ها باید یکدیگر را تایید کنند.....
۷۳	۳-۳-۵- حجم معاملات باید روند را تصدیق کند .....
	۳-۳-۶- روندها تا زمانی که اخطارهای قطعی بازگشت را دریافت نکنند به
۷۳	حرکت خود ادامه می‌دهند. ....
۷۴	۴- انعطاف پذیری و توانایی های تحلیل تکنیکال .....
۷۵	۵- انتقادات وارد بر تحلیل تکنیکال .....
۷۵	۵-۱- تفسیرهای مختلف .....
۷۵	۵-۲- استفاده از گذشته در جهت پیشبینی آینده .....
۷۵	۵-۳- عملکرد دیر هنگام .....
۷۵	۶- تحلیل تکنیکال در برابر تحلیل فاندامنتال .....
۷۶	۷- آشنایی با انواع نمودارها .....
۷۶	۷-۱- نمودارهای میله‌ای .....
۷۸	۷-۲- نمودارهای خطی .....
۷۸	۷-۳- نمودارهای شمعی (Candlestick) .....
۷۹	۸- آشنایی با تعریف ساپورت و رزیستانس Support & Resistance .....
۸۱	۸-۱- شناسایی اصول تشخیص S&R .....
۸۲	۸-۲- اصول درجه اهمیت S&R .....
۸۲	۱- ساپورت و رزیستنس چشمی .....
۸۲	۲- ساپورت و رزیستنس احساسی .....
۸۲	۳- نقاط Even .....
۸۳	۸-۳- تعویض نقش و شکسته شدن S&R .....
۸۴	۸-۴- اصول استفاده از گپها و کاربردشان عنوان (S&R) .....
۸۵	۱- گپ صعودی (Gapup) .....
۸۵	۲- گپ نزولی (Gapdown): .....
۸۵	۳- گپ شکست (Failurgap): .....
۸۵	۴- گپ امتداد (along gap): .....
۸۵	۵- گپ خستگی (Fatigue gap): .....
۸۶	۹- ساپورت و رزیستنس و اعداد رند .....
۸۶	۱۰- آشنایی با محدوده‌های (R&S Zone) .....
۸۷	۱۱- روند (Trend) در تحلیل بازار .....
۸۷	۱۱-۱- تقسیم بندی روندها از لحاظ جهت حرکت .....

- ۱-روند سعودی ..... ۸۷
- ۲-روند نزولی ..... ۸۸
- ۳-روند خنثی یا افقی (Consolidation) ..... ۸۸
- ۲-۱۱- تقسیمبندی روندها به لحاظ زمانی ..... ۸۹
- ۳-۱۱- خط روند درجه اهمیت و نحوه رسم آن ..... ۸۹
- ۴-۱۱- کاربرد خط روند ..... ۹۱
- ۱۲- خط کانال و ترسیم آن ..... ۹۱
- ۱-۱۲- کاربرد خط کانال ..... ۹۲
- ۱۳- خطوط پیوت (Pivot) ..... ۹۳
- ۱-۱۳- پیوت‌های محاسباتی (calculated pivot) ..... ۹۴
- ۲-۱۳- پیوت‌های قیمت (price pivot) ..... ۹۵
- ۱-۲-۱۳- پیوت‌های مینور ..... ۹۶
- ۲-۲-۱۳- پیوت‌های ماژور ..... ۹۶
- ۳-۱۳- محاسبه خطوط پیوت ..... ۹۶
- ۱۴- خطوط کاماریلا (Camarilla) و نحوه محاسبه آن ..... ۹۷
- ۱۵- آشنایی با میانگین متحرک (Ma) (moving average) ..... ۹۸
- ۱-۱۵- میانگین متحرک ساده ..... ۹۹
- ۲-۱۵- میانگین متحرک نمایی (EMA) ..... ۱۰۰
- ۳-۱۵- اصول کار با میانگین متحرک ..... ۱۰۱
- ۱۶- آشنایی با تعریف فیوناتچی ..... ۱۰۲
- ۱-۱۶- اصول کار با انواع فیوناتچی ..... ۱۰۲
- ۲-۱۶- فیوناتچی Retracement و نحوه رسم ..... ۱۰۳
- ۳-۱۶- فیوناتچی Extension و نحوه رسم ..... ۱۰۴
- ۴-۱۶- فیوناتچی projection و نحوه رسم ..... ۱۰۵
- ۵-۱۶- اصول کار با فیوناتچی Expansion و نحوه رسم ..... ۱۰۶
- ۶-۱۶- اصول کار با فیوناتچی ARCS و نحوه رسم ..... ۱۰۷
- ۷-۱۶- اصول کار با فیوناچی FAN ..... ۱۰۸
- ۸-۱۶- فیوناچی Time ..... ۱۰۹
- ۱۷- الگوهای کندل استیک (شمعی ژاپنی) ..... ۱۱۰
- ۱۸- بدنه های بلند در مقایسه با بدنه های کوتاه ..... ۱۱۲
- ۱۹- سایه های بلند در مقایسه با سایه های کوتاه ..... ۱۱۳
- ۲۰- دوجی ..... ۱۱۴
- ۱-۲۰- دوجی پایه بلند ..... ۱۱۶

## فهرست مطالب □ ۱۱

- ۱۱۶..... ۲-۲۰- دوجی سنجاچک
- ۱۱۷..... ۳-۲۰- دوجی سنگ قبر
- ۱۱۸..... نمودار دوجی سنجاچک و دوجی سنگ قبر
- ۱۱۸..... ۲۱- سعودی در مقایسه با نزولی
- ۱۱۹..... ۲۲- روند پیشین
- ۱۱۹..... ۲۳- الگوهای شمعی بازگشتی
- ۱۲۲..... ۲۳-۱- الگوی چکشی یا همر
- ۱۲۲..... ۲۳-۲- الگوی کمربندی
- ۱۲۳..... ۲۳-۳- الگوی پوشاننده
- ۱۲۳..... ۲۳-۴- الگوی هارامی
- ۱۲۴..... ۲۳-۵- الگوی متقاطع
- ۱۲۴..... ۲۳-۶- الگوی چکش وارونه
- ۱۲۵..... ۲۳-۷- الگوی خطوط نافذ
- ۱۲۶..... ۲۳-۸- الگوی ستاره دوجی
- ۱۲۶..... ۲۳-۹- الگوی خطوط برخوردی
- ۱۲۷..... ۲۳-۱۰- الگوی بازگشت کبوتری
- ۱۲۷..... ۲۳-۱۱- الگوی تطبیق کف
- ۱۲۸..... ۲۳-۱۲- الگوی لگدزننده
- ۱۲۸..... ۲۳-۱۳- الگوی سرباز سفید
- ۱۲۹..... ۲۳-۱۴- الگوی ستاره صبحگاهی
- ۱۲۹..... ۲۳-۱۵- الگوی ستاره صبح دوجی
- ۱۳۰..... ۲۳-۱۶- الگوی کودک رها شده
- ۱۳۰..... ۲۳-۱۷- الگوی سه ستاره
- ۱۳۰..... ۲۳-۱۸- الگوی دو خرگوش با شکاف نزولی
- ۱۳۱..... ۲۳-۱۹- الگوی سه رود خانه کف ویژه
- ۱۳۱..... ۲۳-۲۰- الگوی سه سرباز سفید
- ۱۳۲..... ۲۳-۲۱- الگوی سد نزولی
- ۱۳۲..... ۲۳-۲۲- الگوی سد مشورتی
- ۱۳۲..... ۲۳-۲۳- الگوی دو خرگوش
- ۱۳۳..... ۲۳-۲۴- الگوی سه شمع درونی سعودی
- ۱۳۳..... ۲۳-۲۵- الگوی سه شمع بیرونی سعودی
- ۱۳۴..... ۲۳-۲۶- الگوی سه ستاره جنوبی
- ۱۳۴..... ۲۳-۲۷- الگوی ساندویچ استیک

۱۲ □ فارکس و جایگاه آن در تجارت جهانی

- ۱۳۴..... ۲۳-۲۸- الگوی سعودی هشدار فشار
- ۱۳۵..... ۲۳-۲۹- الگوی سه شکاف نزولی
- ۱۳۵..... ۲۳-۳۰- الگوی بلع کودک مخفی شده
- ۱۳۶..... ۲۳-۳۱- الگوی شکست یا فرار
- ۱۳۶..... ۲۳-۳۲- الگوی نردبان کف
- ۱۳۷..... ۲۳-۳۳- الگوی بعد از شکاف پایانی سعودی
- ۱۳۷..... ۲۳-۳۴- الگوی توقف زیان
- ۱۳۸..... ۲۴- الگوهای بازگشتی نزولی
- ۱۳۹..... ۲۴-۱- الگوی مرد آویزان
- ۱۳۹..... ۲۴-۲- الگوی کمربندی
- ۱۴۰..... ۲۴-۳- الگوی پوشاننده نزولی
- ۱۴۰..... ۲۴-۴- الگوی هارامی نزولی
- ۱۴۰..... ۲۴-۵- الگوی هارامی صلیبی
- ۱۴۱..... ۲۴-۶- الگوی ستاره ثاقب
- ۱۴۱..... ۲۴-۷- الگوی ابر سیاه
- ۱۴۲..... ۲۴-۸- الگوی ستاره دوجی نزولی
- ۱۴۲..... ۲۴-۹- الگوی خطوط برخوردی
- ۱۴۳..... ۲۴-۱۰- الگوی شاهین نزولی
- ۱۴۳..... ۲۴-۱۱- الگوی بلند منطبق
- ۱۴۴..... ۲۴-۱۲- الگوی لگدزننده
- ۱۴۴..... ۲۴-۱۳- الگوی کلاغ سیاه
- ۱۴۵..... ۲۴-۱۴- الگوی ستاره شامگاهی
- ۱۴۵..... ۲۴-۱۵- ستاره شامگاهی دوجی
- ۱۴۶..... ۲۴-۱۶- الگوی کودک رها شده
- ۱۴۶..... ۲۴-۱۷- الگوی سه ستاره
- ۱۴۶..... ۲۴-۱۸- شکاف فوقانی دو کلاغ
- ۱۴۷..... ۲۴-۱۹- الگوی سه قله منحصر
- ۱۴۷..... ۲۴-۲۰- الگوی سه کلاغ سیاه
- ۱۴۸..... ۲۴-۲۱- الگوی سد سعودی نزولی
- ۱۴۸..... ۲۴-۲۲- الگوی سد مشورتی
- ۱۴۸..... ۲۴-۲۳- الگوی دو کلاغ
- ۱۴۹..... ۲۴-۲۴- الگوی سه وجهی داخلی نزولی
- ۱۴۹..... ۲۴-۲۵- الگوی سه وجهی بیرونی



## فهرست مطالب □ ۱۳

۱۴۹.....	۲۴-۲۶- الگوی هشدار دهنده فشار
۱۵۰.....	۲۴-۲۷- الگوی سه شکاف صعودی
۱۵۰.....	۲۴-۲۸- الگوی شکست یا فرار
۱۵۱.....	۲۴-۲۹- الگوی نردبان صعودی
۱۵۱.....	۲۴-۳۰- الگوی نزولی بعد از بالا آمدن شکاف نزولی
۱۵۲.....	۲۴-۳۱- الگوی توقف زبان
۱۵۲.....	۲۵- الگوهای ادامه دهنده
۱۵۲.....	۱-۲۵- شکاف تاسوکی نزولی Downside Tasuki Gap
۱۵۳.....	۲-۲۵- شکاف تاسوکی صعودی upside Tasuki Gap
۱۵۴.....	۳-۲۵- الگوهای بالا گردن on & in Neck Line
۱۵۴.....	۲۵-۴- الگوی خطوط تفکیکی separating Line
۱۵۵.....	۲۵-۵- سه گانه های نزولی Falling Three methods
۱۵۵.....	۲۵-۶- سه گانه های صعودی Rasing Three methad
۱۵۶.....	۲۶- الگوهای قیمت The piece pattern
۱۵۶.....	۱-۲۶- الگوهای بازگشتی Trend Reversal patterni
۱۵۷.....	۱-۱-۲۶- الگوهای سر و شانه Head and shoulders
۱۵۸.....	۲-۱-۲۶- سه قله های سقف و کف Triple Tops or Triple Bottoms
۱۵۹.....	۳-۱-۲۶- دو قله های سقف و کف (Double Tops or Double Bottom)
۱۶۰.....	۲-۲۶- الگوهای ادامه دهنده Trend Continuation Pattern
۱۶۱.....	۱-۲-۲۶- الگوی پرچم
۱۶۲.....	۲-۲-۲۶- الگوهای مثلث: Triangles
۱۶۵.....	۳-۲-۲۶- الگوهای مستطیل Rectangles
۱۶۶.....	۲۷- چنگال اندروز
۱۶۶.....	۱-۲۷- انتخاب سه نقطه برای نمودار
۱۶۸.....	۲-۲۷- انعطاف پذیری با نقطه ۱
۱۶۹.....	۳-۲۷- حمایت، مقاومت و بازگشت
۱۷۱.....	۴-۲۷- خطوط ماشهای
۱۷۳.....	۲۸- امواج الیوت
۱۷۶.....	۱-۲۸- مرور مختصری بر امواج الیوت
۱۷۶.....	۱-۱-۲۸- امواج محرک یا انگیزشی
۱۷۷.....	۱-۱-۱-۲۸- الگوی دو گوشه مثلثی
۱۷۸.....	۲-۱-۱-۲۸- قوانین الیوت برای دو گوشه پیشرو و پایانی
۱۷۸.....	۳-۱-۱-۲۸- قوانین الیوت برای موج محرک یا انگیزشی

- ۱۷۹..... ۲-۱-۲۸- امواج اصلاحی
- ۱۸۰..... ۱-۲-۱-۲۸- امواج اصلاحی زیگزآگ
- ۱۸۰..... ۲-۲-۱-۲۸- قوانین امواج زیگ زاگ
- Double and Triple Zigzags ۳-۲-۱-۲۸- زیگ زاگهای دو گانه و سه گانه
- ۱۸۰.....
- ۱۸۱..... ۴-۲-۱-۲۸- قوانین زیگ زاگ دو گانه و زیگ زاگ سه گانه
- ۱۸۲..... ۳-۱-۲۸- الگوی تخت Flat
- ۱۸۲..... ۱-۳-۱-۲۸- قوانین الگوی تخت
- ۱۸۳..... ۲-۳-۱-۲۸- الگوهای حاشیه دار دو گانه و سه گانه
- ۱۸۴..... ۳-۳-۱-۲۸- قوانین الگوهای حاشیه دار دو گانه و سه گانه
- ۱۸۴..... ۴-۱-۲۸- الگوهای مثلثی: Triangle
- ۱۸۴..... ۱-۴-۱-۲۸- مثلث انقباضی: Contracting triangles
- ۱۸۵..... ۱-۱-۴-۱-۲۸- قوانین مثلث انقباضی
- ۱۸۵..... ۲-۴-۱-۲۸- مثلث انبساطی Expanding Triangles
- ۱۸۶..... ۲-۲۸- الگوهای ترکیبی
- ۱۸۷..... ۳-۲۸- تناوب
- ۱۸۸..... ۴-۲۸- کانال ها
- ۲۹- اندیکاتورهای تکنیکال
- ۱۸۹..... ۱-۲۹- اندیکاتورهای پیشرو
- ۱۸۹..... ۲-۲۹- اندیکاتورهای تأخیری
- ۱۸۹..... ۳-۲۹- طبقه بندی اندیکاتورها
- ۱۸۹..... ۴-۲۹- اندیکاتورهای Trend
- ۱۹۰..... ۵-۲۹- اندیکاتورهای Volames
- ۱۹۰..... ۶-۲۹- اندیکاتورهای اوسیلاتور
- ۱۹۰..... ۷-۲۹- اندیکاتورهای بیل ویلیام: (Billwilliams)
- ۱۹۱..... ۳۰- اسیلاتورها
- ۱۹۲..... ۱-۳۰- اسیلاتورهای نواری
- ۱۹۲..... ۱-۱-۳۰- شاخص قدرت نسبی: RSI
- ۱۹۳..... ۲-۱-۳۰- استوکاستیکها
- ۱۹۵..... ۲-۳۰- اسیلاتورهای مرکزی: Center line
- ۱۹۹..... فصل ششم: بازارهای مالی فارکس و تأثیر آن در اقتصاد جهان
- ۱۹۹..... ۱- فارکس در جهان

۱۹۹.....	۲- فارکس در ایران
۲۰۰.....	۳- نقش فارکس در بازارهای بینالمللی و صنایع
۲۰۱.....	۴- کاربران اصلی فارکس در جهان
۲۰۱.....	۵- بازیگران مهم در بازار فارکس
۲۰۱.....	۶- بازارهای مهم فارکس در جهان
۲۰۲.....	۷- مکان مرکزی بازار فارکس
۲۰۲.....	۸- زمان کار بازار فارکس
۲۰۲.....	۹- مخاطرات معامله در بازار فارکس
۲۰۴.....	۱۰- ویژگیهای بازار فارکس
۲۰۶.....	۱۱- بررسی تحلیلی دلایل نامشروع بودن فارکس در ایران عبارتند از
۲۰۹.....	<b>فصل هفتم: مقایسه بازار فارکس با بازار سهام</b>
۲۰۹.....	۱- تقسیم بندی بازارهای مالی
۲۱۰.....	۲- ساختار بازار فارکس
۲۱۱.....	۳- نرخ آتی بدون تورش
۲۱۱.....	۴- مدیریت ریسک در فارکس
۲۱۲.....	۵- بازار سهام
۲۱۳.....	۶- استراتژیهای معاملاتی بازار سهام
۲۱۵.....	۷- بازار خارج از بورس
۲۱۶.....	۸- عوامل موفقیت در بازار سهام
۲۱۸.....	۹- نظرات کارشناسان در خصوص بازار سهام و اوراق بهادار
۲۱۹.....	۱۰- ابعاد تفاوت بازار فارکس با بازار سهام
۲۲۱.....	<b>منابع</b>