فصل اول: نصب سريع

برای بدست آوردن اطلاعات در مورد سخت افزار جدید خود از ویندوز بدین ترتیب عمل کنید:	١٤	جمع آوری اطلاعات
من سازی مراحل بازگشت	ل کنید: ۱۰	برای بدست آوردن اطلاعات در مورد سخت افزار جدید خود از ویندوز بدین ترتیب عم
برای ایجاد فلاپی دیسک ویندوز:	١٧	ایمن سازی مراحل بازگشت
جاد دیسک بوت لینوکس	١٧	برای ایجاد فلاپی دیسک ویندوز:
ایجاد دیسک بوت لینوکس با ویندوز: برای ایجاد دیسک بوت لینوکس با لینوکس، بدین ترتیب عمل کنید: صب لینوکس برای اجرا و به کار اندازی برنامه نصب، بدین ترتیب عمل کنید: غاز بکار ردهت لینوکس ۱۰ برای افزودن خود به عنوان کاربر ۲۸ برای خروج از سیستم به این صورت عمل کنید: ۲۹ برای راه اندازی مجدد کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:	۱۸	ايجاد ديسك بوت لينوكس
برای ایجاد دیسک بوت لینوکس با لینوکس، بدین ترتیب عمل کنید: صب لینوکس برای اجرا و به کار اندازی برنامه نصب، بدین ترتیب عمل کنید: غاز بکار ردهت لینوکس ۱۰ برای افزودن خود به عنوان کاربر ۲۸ برای خروج از سیستم به این صورت عمل کنید: ۲۹ برای راه اندازی مجدد کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:	۱۸	ايجاد ديسك بوت لينوكس با ويندوز:
صب لینوکس	۱۹	براي ايجاد ديسک بوت لينوکس با لينوکس، بدين ترتيب عمل کنيد:
برای اجرا و به کار اندازی برنامه نصب، بدین ترتیب عمل کنید:	۲۰	نصب لينوكس
غاز بکار ردهت لینوکس ۱۰. برای افزودن خود به عنوان کاربر	۲۰	برای اجرا و به کار اندازی برنامه نصب، بدین ترتیب عمل کنید:
برای افزودن خود به عنوان کاربر	۲۷	آغاز بكار ردهت لينوكس ١٠
برای خروج از سیستم به این صورت عمل کنید: برای خاموش کردن کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید: برای راه اندازی مجدد کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:	۲۷	برای افزودن خود به عنوان کاربر
برای خاموش کردن کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:	۲۸	برای خروج از سیستم به این صورت عمل کنید:
برای راه اندازی مجدد کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:	۲۹	برای خاموش کردن کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:
	۲۹	برای راه اندازی مجدد کامپیوتر، بدین ترتیب عمل کنید:

فصل دوه: دستورالعملهای <u>ریز</u> نصب

۳۲	نصب لينوكس و ويندوز با هم
۳۲	برای نصب لینوکس و حفظ ویندوز، به این صورت عمل کنید:
۳۳	برای دیفراگمنت کردن درایو ویندوز XP به این ترتیب عمل کنید:
۳٤	ترمیم خطاهای ویندوز XP در هارد درایو
۳٥	استفاده از FIPS
۳۰	برای پارتیشن بندی با استفاده از FIPSFIPS برای پارتیشن بندی با
۳۷	DOS fdisk
۳۸	برای پاک کردن پارتیشن با استفاده از Dos fdisk، به این ترتیب عمل کنید:
۳۹	Disk Druid
ب عمل کنید: ۳۹	برای افزودن یا ویرایش پارتیشن های لینوکس با استفاده از Disk Druid به این ترتید
٤٠	راه اندازی ویندوز و لینوکس
٤١	برای پیکربندی GRUB، به این ترتیب عمل کنید:
٤٢	انتخاب نوع نصب
٤٣	برای نصب اجزای انتخاب شده، به این ترتیب عمل کنید:
٤٣	پیکربندی کارت صوتی و مانیتور
٤٣	برای پیکربندی سخت افزار تصویری خود، به این ترتیب عمل کنید:
٤٥	پیکربندی چاپگر
، عمل کنید: ٥ ٤	برای افزودن چاپگر به سیستم با استفاده از آلپ Printer configuration، به این ترتیب

فصل سوم: پیکربندی ژنوم

٥٠	استفاده از Control Center
٥٠	برای تنظیم پس زمینه دسک تاپ (ونه تزئین کنندهٔ صفحه) به این ترتیب عمل کنید:
٥٢	استفاده از تزیین کننده صفحه
٥٢	برای تنظیم نوع تزیین به صورت پس زمینه، به این صورت عمل کنید:
٥٣	برای انتخاب محافظ صفحهٔ نمایش، به این ترتیب عمل کنید:
00	
00	برای پیکربندی window Preferences به این ترتیب عمل کنید:

٥٦	کار با دسک تاپ مجازی
٥٦	برای جستجو و یافتن دسک تاپ های مجازی، به این ترتیب عمل کنید:
٥١	حذف دسک تاپ های مجازی
٥١	برای حذف دسک تاپ ها و حفظ یک دسک تاپ، به این ترتیب عمل کنید:
٥١	برای فعال سازی مجدد چندین دسک تاپ، به این ترتیب عمل کنید:
٥/	استفاده از محیط صوتی و تصویری
٥/	براي فعال سازي پشتيباني صوتي، به اين ترتيب عمل كنيد:
٥٩	برای هماهنگ سازی صدا با کارهای صورت گرفته در کامپیوتر به این ترتیب عمل کنید:
٥٩	استفاده از وسايل جانبي
٥٩	برای تغییر دادن تنظیمات صفحه کلید خود، به این ترتیب عمل کنید:
٦.	برای تنظیمات ماوس خود، به این ترتیب عمل نمایید:
٦.	استفاده از Session Manager
٦١	برای باز کردن Session Manager به این ترتیب عمل کنید:
٦١	برای تنظیم برنامه ای که بطور خودکار اجرا می شود با آغاز بکار ژنوم نصب می شود، به این ترتیب عمل کنید:
٦٢	برای دیدن ترتیب برنامه هایی که به اجرا درمی آیند، به این ترتیب عمل کنید:
٦٢	تغییر محیط های دسک تاپ
٦٢	برای عوض کردن دسک تاپ ها، به این ترتیب عمل کنید:
٦٢	راه اندازی از خط دستور
٦٤	برای بازگشت به محیط تصویری، به این ترتیب عمل کنید:
٦٥	راه اندازی مجدد و خاموش نمودن
٦٥	برای راه اندازی مجدد یا خاموش کردن سیستم با استفاده از Log Out به این ترتیب عمل کنید:
٦٦	برای راه اندازی مجدد کامپیوتر با استفاده از پنجره ترمینال، به این ترتیب عمل کنید:
٦٦	پيكربندى Nautilus File Manger
٦٦	برای باز کردن Nautilus File manager به این ترتیب عمل کنید:
٦١	براي ويرايش File Manager Preferences به اين ترتيب عمل نماييد:
٦١	نرم افزارهای کاربردی ترجیحی
٦١	برای انتخاب preferred applications، به این ترتیب عمل کنید:
٦/	تنظيم خصوصيات پانل
٦/	براي تنظيم خصوصيات پانل ژنوم، به اين ترتيب عمل كنيد:
٦٩	
٦٩	براي افزودن يا حذف بسته ها، به اين ترتيب عمل كنيد:

فصل چهارہ: پست الکترونیکی و وب

٧٢	پيكربندى مودم
اييد: ٧٢	برای باز کردن ابزار Network configuration ، به این ترتیب عمل نما
٧٣	برای پیکربندی ارتباط شماره گیری، به این ترتیب عمل کنید:
٧٦	برای درج اطلاعات DNS، به این ترتیب عمل کنید:
٧٦	برای شماره گیری ISP خود:
ΥΛ	پیکربندی ارتباط مستقیم
٧Λ	برای پیکربندی ارتباط اترنتی، به این ترتیب عمل کنید:
لاید:۸۰	برای پیکربندی تنظیمات شبکه به صورت دستی، به این ترتیب عمل ک
۸۱	برای پیکربندی تنظیمات دینامیکی شبکه، به این ترتیب عمل کنید:
Λ٢	برای درج اطلاعات DNS به این ترتیب عمل کنید:
ΛΥ	برای فعال سازی واسطه اترنت، به این ترتیب عمل کنید:
Λ۳	برای آزمایش ارتباط اینترنتی خود، به این ترتیب عمل کنید:
Λ٤	پیکربندی و استفاده از Mozilla

٨٥	برای پیکربندی Mozilla ، به این ترتیب عمل کنید:
٨٥	استفاده از . Evolution برای پست الکترونیکی
٨٥	برای پیکربندی Evolution به این ترتیب عمل کنید:
٨٩	برای دریافت پست الکترونیکی با استفاده از Evolution ، به این ترتیب عمل کنید:
٩٠	برای ارسال پست الکترونیکی با Evolution ، به این ترتیب عمل کنید:

فصل ينمِم: مستند سازي لينوكس

۹۱	فایل های Help برنامه های کاربردی
٩٢	برای دسترسی به راهنمای Help برنامه کاربردی، به این ترتیب عمل کنید
٩٢	مرورگر Help ژنوم
۹۳	برای باز کردن مرورگر Help ژونوم، به این ترتیب عمل کنید:
٩٤	Manual Pages
٩٤	برای باز کردن صفحات راهنما، به این ترتیب عمل کنید:
٩٦	Info Pages
٩٦	برای باز کردن صفحات راهنما، به این ترتیب عمل کنید:
٩٧	یافتن اطلاعات در وب
به این ترتیب عمل کنید:٩٧	برای باز کردن پرسش هایی که از اغلب در مورد ژنوم سئوال می شود،
٩٨	برای باز کردن بانک اطلاعات ردهت به این ترتیب عمل کنید:
٩٩	برای جستجوی یک عنوان خاص، به این ترتیب عمل کنید:
٩٩	برای دسترسی به منابع پشتیبانی ردهت، به این ترتیب عمل کنید:
1	Red Hat Errata
1	برای دیدن ردهت اراتا، به این ترتیب عمل کنید:
۱۰۱	Linux Documentation Project
نید:	برای باز نمودن سایت پروژه مستند سازی لینوکس، به این ترتیب عمل ک
۱۰۲	برای باز کردن فهرست How to لینوکس، به این ترتیب عمل نمایید:

فصل ششہ: ممیط های دسک تاپ

۱۰٥	گزینه های صفحه نمایش ورودی
۱۰٦	تنظيم زبان
۱۰۷	برای انتخاب زبان به این ترتیب عمل کنید:
۱۰۷	انتخاب محيط دسک تاپ
۱۰۸	برای انتخاب محیط دسک تاپ، به این ترتیب عمل کنید:
۱۰۹	تغییر دسک تاپ پیش فرض
۱۰۹	برای تغییر محیط دسک تاپ، به این ترتیب عمل کنید:
11.	راه اندازی مجدد سیستم
11.	برای راه اندازی دوباره سیستم خود، به این ترتیب عمل نمایید
11.	خاموش نمودن كامپيوتر
111	برای خاموش کردن سیستم خود به این ترتیب عمل نمایید:
111	KDE: یک دسک تاپ دیگر
117	استفاده از KDE
117	برای راه اندازی KDE، به این ترتیب عمل کنید:
117	پیکربندی KDE
117	برای باز کردن مرکز کنترل KDE به این ترتیب عمل کنید:
۱۱۰	برای پیکربندی نمای KDE، به این ترتیب عمل کنید:
117	برای پیکربندی دسک تاپ KDE، به این ترتیب عمل کنید:
ب عمل کنید:	برای یادگیری مطالب بیشتر در مورد دستگاه خود، به این ترتی

برای پیکربندی اینترنت و شبکه بندی در KDE، به این ترتیب عمل کنید:
برای پیکربندی ترکیبات خاص KDE، به این ترتیب عمل کنید:
براي پيكربندي وسايل جانبي، به اين ترتيب عمل كنيد:
براي پيكربندي مديريت توزيع قدرت كامپيوتر خود به اين ترتيب عمل كنيد:
برای تغییر تنظیمات دسترسی یا ناحیه ای، به این ترتیب عمل نمایید:
براي تغيير تنظيمات خصوصي و ايمني سيستم خود، به اين ترتيب عمل نماييد:
برای پیکربندی محیط های صوتی و تصویری، به این ترتیب عمل کنید:
برای انجام اعمال مدیریتی سیستم، به این ترتیب عمل کنید:
برای پیکربندی تجربه مرورگری وب خود (برای مرورگر Konqueror)، به این ترتیب عمل کنید:
خروج از KDE
خروج از KDE شبیه خروج از سیستم می باشد، برای خروج از KDE، به این ترتیب عمل کنید:
تنظيم كاربران و گره ها
برای اضافه کردن کاربر، به این ترتیب عمل کنید:
برای افزودن یک گروه (مالکیت) به سیستم، به این ترتیب عمل کنید:
تغییر رمزهای عبور کاربر اصلی
برای تغییر رمز عبور کاربر اصلی، به این ترتیب عمل کنید:

فصل هفته: برنامه های کاربردی و مورد استفادهٔ دیگر

١٣٢	کار با Evolution یا داند.
١٣٢	برای باز کردن Evolution به این ترتیب عمل کنید:
١٣٢	برای خرووج از Evolution به این ترتیب عمل نمایید:
۱۳۳	کار با تقویم Evolutionکار با تقویم Evolution
۱۳۳	برای جستجو و یافتن نماهای تقویم به این ترتیب عمل کنید:
١٣٤	برای دسترسی به یک تاریخ خاص، به این ترتیب عمل کنید:
١٣٤	قرارهای ملاقات
١٣٤	برای گذاشتن قرار جدید، به این ترتیب عمل کنید:
١٣٦	برای حذف قرار ملاقات به این ترتیب عمل کنید:
١٣٦	فهرست های یادآوری
١٣٦	برای تنظیم یک فهرست یادآور، به این ترتیب عمل کنید:
۱۳۷	قرارهای تکراری
١٣٨	برای درج قرار تکراری، به این ترتیب عمل کنید:
١٣٨	برای تعریف استثناها نسبت به قرار تکراری، به این ترتیب عمل کنید:
189	کار با Evolution Tasks
189	برای شروع کار با استفاده از Evolution Tasks به این ترتیب عمل کنید:
189	برای درج کاری که باید در زمانی خاص انجام دهید به این ترتیب عمل کنید:
١٤٠	برای حذف کاری که نباید انجام دهید به این ترتیب عمل کنید:
١٤٠	پیکربندی کارهای ضروری
١٤٠	برای افزودن اطلاعات به رکورد کارهای ضروری، به این ترتیب عمل کنید:
١٤٢	ويرايش طبقات موجود:
١٤٣	برای ردیابی یک کار، به این ترتیب عمل کنید:
١٤٣	کار با Evolution Contacts
١٤٣	برای استفاده از Evolution Contacts به این ترتیب عمل کنید:
١٤٤	برای افزودن فرد مورد تماس جدید، به این ترتیب عمل نمایید:
١٤٤	برای افزودن اطلاعات به فرد ارتباط گیرنده موجود، به این ترتیب عمل کنید:
عمل کنید:	برای هماهنگ سازی زمانی ارتباط گیرنده با یک تقویم اشتراکی، به این ترتیب .
١٤٦	برای تنظیم لیست افراد ارتباط گیرنده، به این ترتیب عمل کنید:

١٤٧	نحوه كار با gEdit
١٤٧:	برای باز نمودن gEdit و ذخیره سازی یک فایل، به این ترتیب عمل کنید
١٤٨	برای خروج از gEdit به این ترتیب عمل کنید:
١٤٨	برای پیکربندی gEdit، به این تریب عمل کنید:
١٤٩	کار با Xpdf
١٤٩	برای باز کردن Xpdf، به این ترتیب عمل کنید:
١٥٠	برای باز نمودن فایل PDF ، به این ترتیب عمل کنید:
١٥٠	برای خروج از Xpdf ، به این ترتیب عمل نمایید:
١٥٠	کار با Konqueror
101	برای شروع کار با استفاده از Konqueror، به این ترتیب عمل نمایید:
101	برای پیکربندی Konqueror به این ترتیب عمل کنید:
۱۰۲	برای پیکربندی پروفایل های Konqueror، به این ترتیب عمل کنید:
۱۰۳	نحوهٔ کار با KMail
۱۰۳	برای باز کردن KMail به این ترتیب عمل کنید:
١٥٤	برای تشکیل پیغامی در KMail ، به این ترتیب عمل کنید:
100	برای کنترل مرسولهٔ پستی در KMail ، به این ترتیب عمل نمایید:
100	برای پیکربندی KMail به این ترتیب عمل نمایید:
١٠٧	برای خروج از Kmail، به این ترتیب عمل کنید:
١٠٧	کار با GIMP
١٠٨	برای شروع کار با GIMP، به این ترتیب عمل کنید:
١٥٩	بدست آوردن تصوير
109	برای بدام انداختن تصویری روی صفحه نمایش، به این ترتیب عمل کنید
١٦٠	برای برش قطعه ای از تصویر، بدین ترتیب عمل کنید:
171	برای کاربرد فیلتردر تصویر به این ترتیب عمل کنید:
177	از Script – Fu برای ایجاد کره استفاده نمایید:

فصل هشتم: Kword برای لینوکس

١٦٥	کار با KWord
177	برای شروع کار با KWord، به این ترتیب عمل کنید:
۱٦٨	برای خروج از KWord ، به این ترتیب عمل نمایید:
۱٦٨	برای پیکربندی اصول کلی KWord به این ترتیب عمل نمایید
١٧١	برای پیکربندی میانبرهای KWord، به این ترتیب عمل کنید: .
١٧٢	برای پیکربندی Auto correction به این ترتیب عمل کنید:
نيد:	برای پیکربندی تکمیل واژه ای خودکار، به این ترتیب عمل ک
١٧٥	کار با اسناد KWord
١٧٥	كنترل كردن ديكته كلمات
یب عمل کنید:	برای کنترل کردن خطاهای دیکته ای در سند خود به این ترت
١٧٥	Expressions
١٧٦	برای درج اصطلاح یا عبارت، به این ترتیب عمل نمایید:
١٧٧	افزودن تصاوير
١٧٧	برای افزودن تصویر به سند خود، به این ترتیب عمل کنید:
١٧٨	کاراکترهای فرمت بندی
١٧٨	برای دیدن کاراکترهای فرمت بندی، به این ترتیب عمل کنید:.
ل کنید:	برای مخفی کردن کاراکترهای فرمت بندی، به این ترتیب عمل
١٧٩	جداول
١٧٩	برای ایجاد جدول، به این ترتیب عمل کنید:

١٨١	فرمت های فایلی
۱۸۱	برای ارسال یک فایل در یک فرمت خاص، به این ترتیب عمل کنید:
١٨٢	دسترسی به فایل Help در KWord
١٨٢	برای یادگیری مطالب بیشتر در این زمینه، به نکات زیر رجوع کنید:

فصل نهم: روش کار با بانک های اطلاعاتی

١٨٦	MYSQL
١٨٦	واسطه های MYSQL
١٨٧	برای اینکه تأیید کنیم MYSQL نصب شده است، به این ترتیب عمل نمایید:
١٨٨	مديريت سرويس دهنده MYSQL
١٨٨	برای شروع کار با سرویس دهنده MySQL بطور دستی، به این ترتیب عمل کنید:
Red Ha ، به این ترتیب عمل کنید:	برای راه اندازی و شروع کار سرویس دهنده MYDQL با استفاده از Services Manager
١٨٩	
19.	برای متوقف سازی سرویس دهنده MySQL به این ترتیب عمل نمایید:
191	برای پیکربندی MYSQL، به این ترتیب عمل کنید:
197	استفاده از mysqladmin
197	برای اختصاص رمز عبور به اشتراک اصلی MYSQL، به این ترتیب عمل کنید:
197	برای ایجاد بانک اطلاعاتی جدید mysqladmin به این ترتیب عمل نمایید:
۱۹٤	کاربران MySQL و امتیازات دسترسی به فایل ها
۱۹٤	برای افزودن کاربر MySQL جدید به این ترتیب عمل کنید:
190	برای تغییر امتیازات دسترسی کاربر MYSQL موجود، به این ترتیب عمل کنید:
197	سرويس گيرندهٔ MYSQL
197	برای باز کردن مانیتور MYSQL بدون رمز عبور به این ترتیب عمل نمایید:
197	برای باز نمودن مانیتور MYSQL با استفاده از رمز عبور، به این ترتیب عمل کنید:
۱۹۷	برای باز نمودن سرویس دهنده MYSQL خاص، به این ترتب عمل نمایید:
۱۹۷	برای باز نمودن بانک اطلاعاتی در سرویس گیرنده MYSQL، به این ترتیب عمل کنید:
۱۹۷	برای خروج از مانیتور MYSQL، به این ترتیب عمل کنید:
۱۹۷	کار با بانک های اطلاعاتی
۱۹۸	برای ایجاد بانک اطلاعاتی جدید، به این ترتیب عمل کنید:
۱۹۸	برای حذف بانک اطلاعاتی، به این ترتیب عمل کنید:
199	تھيە كپى پشتيبان
ید:	برای تهیه کپی پشتیبان از بانک اطلاعاتی با استفاده از mysqldump به این ترتیب عمل نمای
۲۰۰	برای تهیه کپی پشتیبان از بانک اطلاعاتی با mysqlhotcopy به این ترتیب عمل کنید:
۲۰۱	لوگ های MYSQL
۲۰۲	برای فعال سازی تشکیل لوگ ارتقا، به این ترتیب عمل کنید:

فصل دهم: Bash Shell

۲۰	ﺩﺳﺘﺮﺳﻰ ﺑﻪ ﻧﻮﺍﺭ ﻓﺮﻣﺎﻥ
۲۰	برای دسترسی به نوار فرمان در پنجره ترمینال، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰	برای شروع کار با مد Failsafe، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰	برای پیش فرض نمودن نوار فرمان، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰	شل ها۷
۲۰	برای تعیین اینکه از کدام شل استفاده می کنید، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۰	برای اینکه بدانیم کدام شل ها در لینوکس یافت می شوند، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰	برای استفادهٔ از شل موقتی، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰	برای بازگشت به شل اصلی، به این ترتیب عمل کنید:۹

۲.٩	براء تغيير دارم الشارية الدانية تربي ومل كثيب
۲۱.	برای مدیر ارش فارا _etc/nassword/ به ارز تباترین موارد ز
۲۱۰	برای ویوریس میں مندوست و اور کا بالا میں مرتیب مسل میں یو ایس مرتیب مسل میں مرتیب مسل میں مرتیب مسل میں مرتیب م Bash shell
۲۱۱	کار یا متغییر های محیطی
۲۱۱	در ای دیدن مقدار اجرید متغیر محیطی به این تر تیب عمل کنید:
۲۱۲	برای لیست نمو دن تمام متغیر های محیطی حدید، به این تر تیب عمل کنید:
۲۱۲	استفاده از فرمان mor برای دیدن فابل های طولانی
۲۱۲	برای دیدن متغیرهای محیطی یک صفحه نمایش، در یک لحظه به این ترتیب عمل کنید:
۲۱۳	برای دیدن لیست دایرکتوری روی صفحه نمایش در یک لحظه، به این ترتیب عمل کنید:
۲۱۳	برای استفاده از فرمان more و برای دیدن محتویات فایل، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۱٤	تنظيم متغيرهاى محيطى
۲۱٤	برای تنظیم متغیر محیطی به این ترتیب عمل کنید:
۲۱۰	تنظيم متغير محيطي PATH
۲۱۰	برای افزودن دایرکتوری به متغیر PATH، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۱٦	ويرايش فايل هاي پيكربندي
۲۱٦	برای رسیدن به دایرکتوری اصلی (home) خود، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۱۷	برای دیدن فایل های مخفی در Nautilus File Manager، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۱۸	برای افزودن متغیر محیطی به کاربر خود، به این عمل نمایید:
۲۱۹	برای افزودن مسیر به طور کلی، به این ترتیب عمل کنید:
۲۲۰	تغيير نوار فرمان بش
۲۲۰	برای افزودن اطلاعات کامل دایرکتوری، تاریخ و زمان به نوار فرمان، به این ترتیب عمل نمایید:
***	ویژگی های دیگر بش
***	محل يافتن
***	برای تعیین محل یافتن خود، به این ترتیب عمل نمایید:
	برای لیست نمودن فایل ها در دایرکتوری جدید، به این ترتیب عمل نمایید:
تىيد:	برای لیست نمودن تمام قایل ها (و دایرختوری های محقی) در دایرختوری جدید، به این ترتیب عمل د استار ایر کما در مار
	استفاده از محمل فرمان
YY¥	برای استفاده از محمل قرمان، به این ترتیب عمل تعایید
***	استفاده از ۲۳۵۰ جست. برای دید است شمار مگذاری شده ایران فراید: ماریه مدیر به این ترتیب مرار کند:
YY 5	برای دیدن تعلیف شماره دراری شناه ای از درامین جست کون، به این ترتیب عمل خلیه
775	برای مرتبع الات دوبارد از طرحان مسارد عداری مناد جمعه، به این طریق عمل عیق السید. مدارشگر متند مدین الکترمزیک
۲۲٥	ویرد بیس و پیس سرو بیسی استفاده از Vi
۲۲٥	درای شروع کار با vim، به این ترتیب عمل کنید:
٢٢٦	برای افزو دن متن به فابل Vi، به این تر تیب عمل نمایید:
٢٢٦	برای ذخیره نمودن فایل Vi یه این ترتیب عمل نمایید:
٢٢٦	
۲۲۷	برای شروع کار با Pico، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۲۷	برای درج نمودن متن در پنجره Pico، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۲۷	برای ذخیره نمودن فایل Pico، به این ترتیب عمل کنید:
۲۲۷	برای ویرایش نمودن Pico به این ترتیب عمل کنید:
۲۲۸	برای ارسال پیغام الکترونیکی با استفاده از صندوق پستی لینوکس، به این ترتیب عمل کنید:

بفش یازدهم: فایل ها، پردازش ها و قابلیت های دسترسی

۲۳۱	مورد سيستم شما	ی مطالبی در	یادگیر
ستگاه و سیستم عامل، به این ترتیب عمل کنید:	للاعاتی در مورد د	ای مشاهدهٔ اد	بر

٢٣٤	تعيين كاربران سيستم
۲۳٤	برای اینکه ببینیم کدام کاربران وارد سیستم شده اند، به این ترتیب عمل کذ
۲۳۰	خاتمه دادن به اجرای برنامه
۲۳۰	برای دیدن تمام فرآیندهای همراه با ترمینال، به این ترتیب عمل کنید:
٢٣٦	برای دیدن تمام فرآیندها روی صفحه نمایش، به این ترتیب عمل کنید:
٢٣٦	برای از بین بردن فرآیند، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۳۷	برای از بین بردن پردازه و نام آن با تأیید، به این ترتیب عمل کنید:
۲۳۸	سيستم فايلى
٢٣٩	نصب دُستگاه ها
۲٤٠	برای نصب CD- ROM، به این ترتیب عمل کنید:
۲٤٠	برای از حالت نصب در آوردن CD – ROM، به این ترتیب عمل نمایید:
۲٤٠	برای نصب کردن فلاپی درایو، به این ترتیب عمل کنید:
۲٤٠	برای غیر فعال سازی نصب فلاپی درایو، به این ترتیب عمل نمایید:
۲٤٠	ايجاد دايركتورى ها
٢٤١	برای ایجاد دایرکتوری جدید، به این ترتیب عمل کنید:
٢٤١	برای حذف نمودن یک دایرکتوری، به این ترتیب عمل نمایید:
٢٤٢	کار با فایل ها
۲٤٢	برای لیست نمودن تمام فایل ها در یک دایرکتوری، به این ترتیب عمل کنید
٢٤٢	برای ایجاد فایل، به این ترتیب عمل نمایید:
٢٤٣	برای کپی نمودن فایل (یا دایرکتوری)، به این ترتیب عمل نمایید:
٢٤٣	برای جا به جا کردن یک فایل (یا دایرکتوری)، به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٣	براي حذف نمودن فايل، به اين ترتيب عمل کنيد:
٢٤٣	برای یافتن یک فایل، به این ترتیب عمل نمایید:
٢٤٤	برای یافتن متنی در یک فایل (یا فایل ها)، به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٤	برای دیدن شروع فایل به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٥	برای دیدن انتهای یک فایل، به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٥	مالکیت و امتیازات دسترسی
۲٤٦	برای تعین مالکیت یا امتیاز دسترسی، به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٧	برای تغییر مالکیت یک فایل، یا دایرکتوری به این ترتیب عمل کنید:
٢٤٧	برای تغییر گروه مربوط به فایل، به این ترتیب عمل نمایید:
کنید:	برای تغییر امتیازات دسترسی برای فایل یا دایرکتوری، به این ترتیب عمل

فصل دوازدهم: برنامه نویسی شل

۲۰۰	زمان بندی کارها
ممل کنید:	برای ارسال پیغام پستی در یک زمان خاص با استفاده از فرمان at، به این ترتیب د
۲۰۱	برای حذف کار برنامه ریزی شده با فرمان at، به این ترتیب عمل نمایید:
۲۰۲	استفاده از فایل های کرون
۲٥٣	برای افزودن فرمان کرون cron با استفاده از crontab به این ترتیب عمل کنید:
رتیب عمل نمایید:۲٥٤	برای تنظیم فرمان کرون برای کاربر اصلی با استفاده از Task Scheduler، به این ت
۲۰۰	ایجاد نسخه های فرامین اساسی شل
۲۰۰	برای ایجاد نسخه برنامه فرامین شل، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰۷	برای اجرای نسخه برنامه با استفاده از شل، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰۷	برای اجرایی ساختن نسخه برنامه، به این ترتیب عمل کنید:
۲۰۸	دستورات نسخه نویسی
۲٥٨	استفاده از پارامترهای نوار فرمان
۲٥٩	برای قبول نمودن ورودی متقابل کاربر، به این ترتیب عمل کنید:

۲٦٠	دستور برنامه نویسی عبارت های شرطی و متقابل
۲٦١	برای اجرای نسخه برنامه مجموع اعداد صحیح به این ترتیب عمل کنید:
۲٦٢	برای باز نمودن مستندات فرمان، به این ترتیب عمل کنید:
۲٦٥	استفاده از awk
٢٦٦	برای نمایش لیستی از تعداد واژه های هر خط فایل متنی، به این ترتیب عمل نمایید:
٢٦٦	استفاده از زبان پرل
۲٦٧	برای نمایش شماره ID کاربر با استفاده از پرل، به این ترتیب عمل کنید:
۲٦٨	بررسى اصل برنامه لينوكس
۲٦٨	برای دیدن Makefile کرنل لینوکس، به این ترتیب عمل کنید:

فصل سيزدهم: سرويس دهندهٔ لينوکس

۲۸۷	برای باز نمودن gFTP، به این ترتیب عمل کنید:
۲۸۸	استفاده از NFS
۲۸۸	نصب سیستم فایلی NFS راہ دور
۲۸۹	برای نصب سیستم فایلی راه دور، به این ترتیب عمل کنید:
۲۸۹	برای حذف سیستم فایلی راه دور از دستگاه داخلی خود، به این ترتیب عمل کنید:
۲٩٠	برای نصب سیستم فایلی راه دور بطور خودکار در زمان راه اندازی، به این ترتیب عمل کنید:
۲٩٠	ارسال سیستم فایلی
۲۹۳	برای حذف سیستم فایلی از لیست سیستم های ارسالی، به این ترتیب عمل کنید:
۲۹۳	استفاده از DHCP
۲٩٤	برای یادگیری مطالب بیشتر در مورد DHCP، به این ترتیب عمل کنید:
۲٩٤	استفاده از SAMBA
۲۹٥	برای پیکربندی سرویس دهنده SAMBA، به این ترتیب عمل کنید:
۲۹٦	برای حذف سیستم فایلی ازلیست ارسالی SAMBA، به این ترتیب عمل کنید:
۲۹۷	برای ایجاد کاربران SAMBA به این ترتیب عمل کنید:
۲۹۹	برای پیکربندی سرویس گیرنده های SAMBA ویندوز، به این ترتیب عمل نمایید:
۳۰۰	برای استفاده دایرکتوری راه دور تحت ویندوز XP، به این ترتیب عمل کنید:
۳۰۱	استفاده از سرویس گیرنده SMB
۳۰۱	برای نمایش دستور برنامه نویسی smbclient به این ترتیب عمل کنید:
۳۰۱	براي برقراري ارتباط نمونه، به اين ترتيب عمل كنيد:
۳۰۳	سرويس پستى
۳۰۳	ايمنى

فصل چهاردهم: سرويس دهندهٔ وب آپاچی

نصب آپاچی برای اینکه تعیین نمایید که آپاچی نصب شده است یا خیر، به این ترتیب عمل کنید:	مفاهيم وب
برای اینکه تعیین نمایید که آپاچی نصب شده است یا خیر، به این ترتیب عمل کنید:	ﻧﺼﺐ ﺁﭘﺎﭼﻰ
برای نصب آپاچی، به این ترتیب عمل کنید: پیکربندی آپاچی برای استفاده از ابزار پیکربندی آپاچی، به این ترتیب عمل نمایید: برای راه اندازی و آغاز بکار آپاچی، به این ترتیب عمل کنید: نمایش صفحه آزمایش پیش فرض آپاچی، به این ترتیب عمل کنید: برای نمایش صفحه تست پیش فرض آپاچی، به این ترتیب عمل کنید: برای پیکربندی گزینه های سرویس دهنده، به این ترتیب عمل کنید: برای پیکربندی گزینه های سرویس دهنده، به این ترتیب عمل کنید:	برای اینکه تعیین نمایید که آپاچی نصب شده است یا خیر، به این ترتیب عمل کنید:
پیکربندی آپاچی برای استفاده از ابزار پیکربندی آپاچی، به این ترتیب عمل نمایید:	برای نصب آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:۳۱۰
برای استفاده از ابزار پیکربندی آپاچی، به این ترتیب عمل نمایید:	پيكربندى آپاچى
برای راه اندازی و آغاز بکار آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:	برای استفاده از ابزار پیکربندی آپاچی، به این ترتیب عمل نمایید:۳۱۲
نمایش صفحه آزمایش پیش فرض آپاچی	براي راه اندازي و آغاز بكار آپاچي، به اين ترتيب عمل كنيد:
برای نمایش صفحه تست پیش فرض آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:	نمایش صفحه آزمایش پیش فرض آپاچی
گزینه های دیگر پیکربندی Apache برای پیکربندی گزینه های سرویس دهنده، به این ترتیب عمل کنید:	برای نمایش صفحه تست پیش فرض آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:
برای پیکربندی گزینه های سرویس دهنده، به این ترتیب عمل کنید: برای پیکربندی گزینه های تنظیم عملکرد آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:	گزینه های دیگر پیکربندی Apache
برای پیکربندی گزینه های تنظیم عملکرد آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:	برای پیکربندی گزینه های سرویس دهنده، به این ترتیب عمل کنید:
	برای پیکربندی گزینه های تنظیم عملکرد آپاچی، به این ترتیب عمل کنید:

۳۱۹	برای تنظیم بیشتر پیکربندی آپاچی خود، به این ترتیب عمل کنید:
۳۲۰	استفاده از میزبان مجازی
۳۲۱	برای افزودن میزبان مجازی، به این ترتیب عمل کنید:
۳۲۳	استفاده از میزبان های مجازی گسترده
.هد، به این ترتیب عمل کنید:	برای افزودن سایت مجازی که به درگاه غیر پیش فرض پاسخ می ا
٣٣٦	برای آزمایش سایت مجازی، به این ترتیب عمل کنید:
٣٣٦	استفاده از لوگ های آپاچی
۳۲۷	برای دیدن لوگ خطای آپاچی، به این ترتیب عمل نمایید:
۳۲۷	برای دیدن لوگ دسترسی، به این ترتیب عمل کنید:

ضميمۂ الف

٣٢٩	Find
۳۳۰	ftp
rr1	Ls
***	PS
***	Vi
1 1 1	····· • 1

ضميمۂ ب

|--|