

کتاب رایانه

پایه پنجم

www.ketab.ir

- سرشناسه: کردستانی شرق، مونا، ۱۳۶۳ -
عنوان و نام پدیدآور: کتاب رایانه پایه پنجم/ نویسنده مونا کردستانی؛ [برای] موسسه آموزشی فرهنگی علامه طباطبایی.
مشخصات نشر: مشهد: نشر تمرین، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری: ۸۱ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی).
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۷۶۹۵-۵۴-۱
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
یادداشت: عنوان دیگر: کتاب رایانه ۵ (ویژه پنجم ابتدایی).
عنوان دیگر: کتاب رایانه ۵ (ویژه پنجم ابتدایی).
موضوع: کامپیوترها -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)
موضوع: Computers -- Study and teaching (Elementary)
شناسه افزودن: موسسه آموزشی فرهنگی علامه طباطبایی
رده بندی کنگره: ۷۹۳۱ ۲۵۶۳ ۵/۲۳ ۷۶
رده بندی دیویی: ۰۷/۰۰
شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۰۰۳۵



مشهد - صندوق پستی ۳۷۹۹ - ۹۱۳۷۵

کتاب رایانه

مؤلف: مهندس مونا کردستانی شرق

ناشر: انتشارات تمرین

نمونه چاپ: اول ۱۳۹۷

طبع: تابستان ۱۳۹۷

تعداد صفحات: ۸۱

شماره جلد: ۱۰۰

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۷۶۹۵-۵۴-۱

« حق چاپ محفوظ است »



موسسه آموزشی
فرهنگ
علامه طباطبایی

از بین همه اختراعات بشر، کامپیوتر در بالاترین رتبه تاریخ قرار می‌گیرد، فراگیری این علم بزرگ در جامعه امروزی، امری بسیار ضروری است.

فرزند ارشد من علامه طباطبائی خیلی خوشحالم که مبانی کامپیوتر را در سال گذشته به خوبی فرا گرفتید و با موفقیت پشت سر گذاشتید و همچنین امسال فواید علمی دیگر از دنیای فناوری را تجربه خواهید کرد.

در این کتاب مباحث: نرم‌افزارهای photoshop، Excel و Internet آورده شده است.

در اینجا از راهنمایی‌ها و کمک‌های بی‌دریغ پدر و پدر عزیزم بسیار قدردانی می‌کنم و نیز از حمایت‌های مؤسسه محترم مجتمع علامه طباطبائی جناب آقای مقدسیان و مدیرعامل محترم مجتمع جناب آقای مهندس مهدی مقدسیان کمال تشکر را دارم.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴	مقدمه
فصل اول - Photoshop	
۹	پیشگفتار
۹	شروع کار
۱۰	ایجاد صفحه جدید (New)
۱۲	تغییر اندازه بوم
۱۳	انتخاب رنگ
۱۴	انتخاب رنگ توسط نوار ابزار
۱۵	ابزارهای نقاشی
۱۵	بکارگیری ابزار Brush
۱۷	کار با قلم موها (brushes)
۱۸	بکارگیری پالت Brush
۱۹	Gradient
۲۰	Open
۲۱	برش زدن عکس
۲۲	ابزار Move
۲۲	Text
۲۴	پنل لایه (Layer panel)
۲۵	برگشت به عقب (خنثی کردن آخرین عمل)
۲۵	ابزار انتخاب Select Tools
۲۵	ابزار انتخاب (Magic wand)
۲۵	ابزار انتخاب (Marquee Tool)
۲۶	ابزار انتخاب (Lasso Tool)
۲۷	شکل (Shape)

۲۸	 Layer style
۲۹	 نمونه های layer style
۳۴	 فیلترها
۳۴	 معرفی تعدادی از فیلترها از منو فیلتر
۳۷	 ذخیره سازی (Save)
۳۸	 افزایش روشنایی و ایجاد تضاد رنگ
۳۹	 Window منو
۴۰	 کار عملی فصل این

فصل دوم - Microsoft Excel

۴۳	 پیشگفتار
۴۳	 ورود به اکسل
۴۴	 سطر عنوان
۴۴	 نوار ابزارها
۴۵	 خروج از اکسل
۴۵	 سطر و ستون
۴۵	 آدرس دادن سلول
۴۶	 حرکت در سلول ها و کتاب کار
۴۶	 منطقه و انتخاب چند سلول با هم
۴۷	 انتخاب یک سطر و ستون یا چند سطر و ستون
۴۷	 انتخاب چند سطر یا ستون به همراه سطرها و ستونهای بین آنها
۴۷	 وارد کردن داده در سلول
۴۸	 دستورهای cut - copy - paste
۴۹	 لغو undo - انجام مجدد redo
۴۹	 پاک کردن دادهها delete
۴۹	 ویرایش دادهها و تغییر قلم
۵۰	 تغییر قلم دادهها
۵۰	 حالت پررنگ B - مورب I - خط کشیدن زیر دادهها U
۵۱	 تغییر رنگ قلم
۵۲	 تغییر رنگ سلول
۵۲	 تغییر اندازه یک سلول های یک ستون
۵۳	 مرتب و تنظیم کردن دادههای سلول از نظر ساختار نوشتاری

۵۳	 border
۵۵	 توابع (funcion)
۵۵	 مجموع (Sum)
۵۷	 مرتب سازی داده از نظر محتوی در جدول
۵۹	 کار عملی Excel
فصل سوم - اینترنت	
۶۲	 شبکه کامپیوتری
۶۲	 مزایای شبکه های کامپیوتری
۶۳	 انواع اتصال
۶۳	 انواع شبکه کابلی
۶۴	 کابل شبکه
۶۴	 انواع شبکه های کامپیوتری از نظر اندازه
۶۵	 اینترنت
۶۵	 راههای اتصال به اینترنت
۶۶	 نحوه ورود به یک سایت اینترنتی
۷۱	 نامه الکترونیکی (Email)
۷۸	 دانستنیها
۷۹	 سنجش و کار عملی