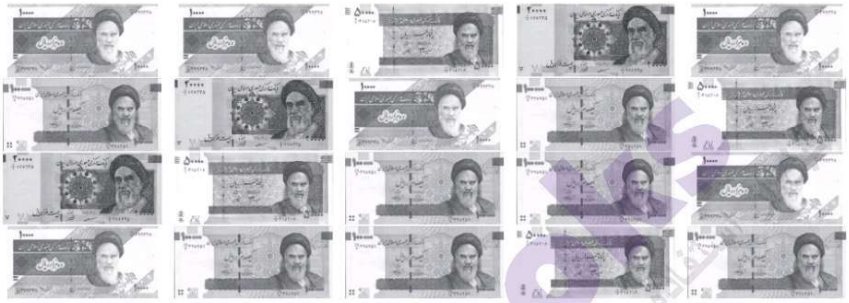
خرید آنلاین در gajmarket.com

درس اول: توصیف و نمایش داده‌ها

فعالیت ..... صفحهٔ ۷۴ تا ۷۶ کتاب‌درسی

یک راننده تاکسی در یک روز، اسکناس‌های زیر را از مسافران دریافت می‌کند. او تصمیم دارد این اسکناس‌ها را در کیف خود دسته‌بندی کند. برای انجام این دسته‌بندی، می‌خواهد مراحل زیر را انجام دهد. شما او را کمک کنید تا این کار را انجام دهد.

۱ ابتدا به هر نوع اسکناس عدد ۱ تا ۴ را بدهید و در ستون شماره وارد کنید.



۲ سپس به شمارش اسکناس‌ها بپردازید و تعداد تکرار هر اسکناس را در ستون سوم وارد کنید.

۳ در ادامه تعداد هر اسکناس را بر تعداد کل اسکناس‌ها تقسیم کنید و آن را در ستون چهارم قرار دهید.

۴ با توجه به اعداد موجود در جدول زیر، چند درصد اسکناس‌ها ۱۰هزار تومانی، چند درصد ۱۰۰۰ تومانی، چند درصد ۵هزار تومانی و چند درصد از اسکناس‌ها ۲هزار تومانی است؟

انواع اسکناس‌ها	شماره	فراوانی یا تعداد تکرار هر اسکناس	فراوانی یا تعداد تکرار هر اسکناس / تعداد کل اسکناس‌ها
	۱	۶	$\frac{۶}{۲۰}=۰/۳۰$
	۲	۳	۰/۱۵
	۳	۴	۰/۲۰
	۴	۷	۰/۳۵
تعداد کل اسکناس‌ها		۲۰	۱

درصد اسکناس‌ها: ۳۵٪ :ده هزار تومانی ، ۲۰٪ :پنج هزار تومانی ، ۱۵٪ :دو هزار تومانی ، ۳۰٪ :هزار تومانی

حال می‌خواهیم جدول بالا را به صورت سه نمودار الف، ب و پ نشان دهیم.