

تمرین شماره‌ی ۹ ریاضی فصل سوم درصد		نام: _____ نام خانوادگی: _____ نام پدر: _____ کلاس: پنجم ۱ ☐ پنجم ۲ ☐
۱- هر یک از کسرهای زیر، برابر با چند درصد است؟ $\frac{7}{20} =$ $\frac{4}{16} =$ $\frac{20}{30} =$		
۲- هر یک از درصدهای زیر را به صورت کسر بنویسید و تا حد امکان (تا جایی که می‌شود) ساده کنید. $75\% = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$ $26\% = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$		
۳- الف) 75% از دایره‌ی مقابل را رنگ کنید. ب) 40% از مستطیل مقابل را رنگ کنید. 		
۴- به سوالات زیر پاسخ دهید و بگویید چه تفاوتی با هم دارند؟ الف) 30% عدد 600 چقدر می‌شود؟ ب) 30% عددی 600 شده‌است. آن عدد چند است؟ (برای نمایش: قسمت اول عدد را داده، کل عدد 600 است پس باید 600 را در مخرج بگذاریم. در قسمت دوم کل عدد را نداده، پس 600 را در صورت می‌گذاریم.)		
۵- 80% یک عدد 20 است. آن عدد کدام است؟		
۶- حسین ۶ ساعت در شبانه‌روز کتاب می‌خواند. او چند درصد از شبانه‌روز را کتاب می‌خواند؟		
۷- یک کتابخانه ۸۰ کتاب دارد که ۲۰ کتاب آن ریاضی است. چند درصد از کتاب‌های این کتابخانه، ریاضی است؟		
۸- از جمعیت ۸۰۰۰۰۰ نفری یک شهر، ۲۰۰۰۰۰ نفر دانش‌آموز هستند. چند درصد این شهر دانش‌آموز هستند؟		