



عددهای اعشاری زیر را به صورت کسر بنویسید.

$$\frac{3}{2} = \quad \frac{18}{35} = \quad 0.41 = \quad \frac{4}{0.012} = \quad \frac{89}{320.5} =$$

۱

تقسیم‌های زیر را به صورت ذهنی انجام دهید.

$$\frac{1}{2} \div 2 = \quad 0.8 \div 2 = \quad 0.3 \div 3 = \quad \frac{1}{62} \div 6 = \quad \frac{1}{53} \div 3 =$$

۲

محیط یک مثلث  $\frac{9}{25}$  سانتی متر است. اگر طول دو ضلع آن  $\frac{4}{12}$  و  $\frac{3}{18}$  باشد. اندازه ضلع سوم را بیابید.

۳

اندازه طول و عرض مستطیلی به ترتیب  $\frac{5}{75}$  و  $\frac{4}{2}$  می باشد. مساحت این مستطیل چقدر است؟

۴

اگر وزن هر شیرینی  $\frac{0}{415}$  کیلوگرم باشد. در یک جعبه  $\frac{2}{5}$  کیلوپی چند شیرینی جا می گیرد؟

۵

۶	<p>شعاع چرخ دوچرخه ای <math>۰/۴</math> متر است. بعد از پیمودن مسیری چرخ های آن <math>۱۰۰۰</math> دور زده است، طول راه چند متر بوده است؟</p>
۷	<p>ضخامت <math>۲۵۰</math> برگ کاغذ <math>۱۵</math> میلی متر است. ضخامت یک برگ کاغذ چند میلی متر است؟</p>
۸	<p>ضخامت هر برگ کاغذ حدود <math>۰/۱</math> میلی متر است. ضخامت یک کتاب <math>۱۸۰</math> صفحه ای چند سانتی متر است؟</p>
۹	<p>اگر محیط چرخ کوچکی <math>۱/۳</math> متر و محیط چرخ بزرگ آن <math>۵/۲</math> متر باشد و در مدت زمان معین چرخ بزرگ <math>۲۰</math> دور بزند چرخ کوچک در این مدت چند دور خواهد زد؟</p>
۱۰	<p>خارج قسمت تقسیم <math>۴/۶۴</math> بر <math>۰/۲</math> را بدست آورید.</p>