
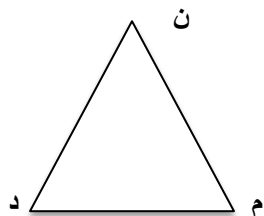


نام خانوادگی :	نام آموزگار : سرکارخانم حیدری	کلاس : چهارم
زمان : ۸۰ دقیقه	تاریخ : ۱۲۰	آزمون درس : ریاضی

با توجه به عدد « ۲۴۵۰۳۶۰۰۷ » به سؤال های زیر پاسخ دهید. الف) این عدد را با حروف بنویسید. ب) عدد مربوط به طبقه ی یکی این عدد چند است؟ ج) در باارزش ترین طبقه چه رقمی وجود دارد؟ د) در مرتبه ی دهگان میلیون چه رقمی قرار دارد؟	۱
خروجی ماشین مقابل را تعیین کنید. ۷۵ $\xrightarrow{\div 3}$ $\xrightarrow{\times 2}$ ?	۲
حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید. $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$ $\frac{3}{2} - \frac{1}{9} =$ $0.2 + \frac{3}{5} =$	۳
ضرب و تقسیم های زیر را انجام دهید. $\begin{array}{r} 823 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$ $8792 \overline{) 23}$	۴

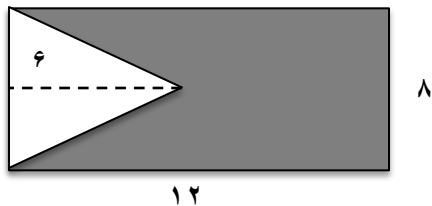
<p>علی در ساعت ۱۹:۳۰ به باشگاه رفت و به مدت ۵۰ دقیقه ورزش کرد. او در چه ساعتی از باشگاه خارج شده است؟</p>	۵
<p>اندازه های خواسته شده را بدست آورید.</p> 	۶
<p>مقایسه کنید. <math>&lt;=&gt;</math></p> $\frac{3}{4} \square \frac{2}{3}$ $\frac{7}{3} \square \frac{1}{4}$ $\frac{8}{1} \square \frac{9}{2}$	۷
<p>هریک از عددهای زیر را به صورت عدد اعشاری بنویسید.</p> $\frac{4}{5} =$ $1\frac{1}{2} =$	۸
<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب، کامل کنید.</p> <p>الف) لوزی که زاویه های مساوی دارد، ----- نام دارد.</p> <p>ب) ۳ دقیقه و ۴۸ ثانیه به طور تقریبی ----- دقیقه می باشد.</p>	۹
<p>برای ساخت یک ستون فلزی، دو تیرآهن به طول های <math>\frac{23}{8}</math> متر و <math>\frac{14}{9}</math> متر را به هم جوش داده ایم. طول تیرآهن جدید چند متر است؟</p>	۱۰
<p>به کمک نقاله یک زاویه ۶۰ درجه رسم کنید.</p>	۱۱

ارتفاع وارد بر قاعده ( م د ) را رسم کنید.



۱۲

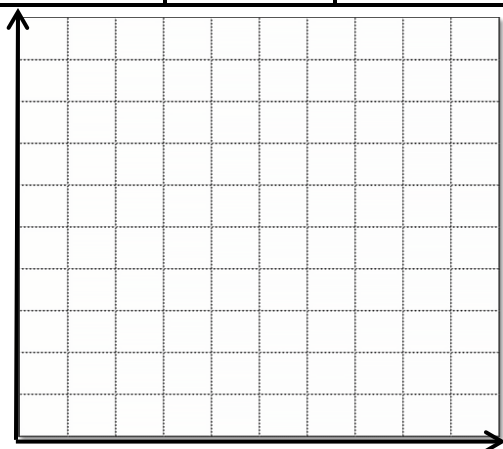
مساحت قسمت رنگ شده را بدست آورید.



۱۳

نمودار خط شکسته مربوط به جدول داده شده را رسم کنید.

ساعت	۶	۱۰	۱۴	۱۸	۲۲
دما(درجه)	۶	۹	۱۳	۸	۵



۱۴

کدام گزینه بیان کننده ی «به احتمال بیش تر» می باشد؟

- (الف) در پرتاب یک تاس عدد کوچک تر از ۲ ظاهر شود.
- (ب) در پرتاب یک تاس عدد زوج ظاهر شود.
- (ج) در پرتاب یک سکه «پشت» ظاهر شود.
- (د) در پرتاب یک تاس عددی بزرگ تر از ۲ ظاهر شود.

۱۵

ارزیابی	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر
عملکرد دانش آموز				

