

به نام خالق هستی

امتحان ریاضی


نام و نام خانوادگی:

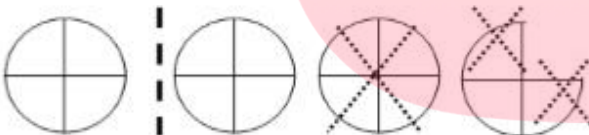

پایه پنجم

نام پدر:

نوبت اول

آموزگار: شجاع حیاتی

۱	عدد بیست و سه میلیارد و چهارده میلیون و هفتصد و بیست و پنج هزار را با رقم بنویس الف) این عدد چند رقمی است؟ ب) دهگان میلیون این عدد چند است؟ ج) این عدد را با تقریب صد هزار بنویس
۲	الگوی های زیر را ادامه دهید. - - - - - - - - $۷:۰۰' - \dots - ۷:۲۰' - \dots - \dots - \dots - \dots$ $۳۲۰۰۰۰ - ۳۳۰۰۰۰ - \dots - \dots - \dots$
۳	کسرهای زیر را به عدد مخلوط تبدیل کنید. $\frac{۱۲۵}{۶} =$ $\frac{۲۷}{۸} =$
۴	یک نسبت مساوی $\frac{۱۵}{۴۵}$ بنویسید که مخرج آن ۹ باشد.
۵	جمع و تفریق زیر را انجام دهید. $۲\frac{۳}{۵} + ۱\frac{۱}{۱۵} =$ $۷\frac{۳}{۶} - ۴\frac{۲}{۷} =$
۶	زینب ۷۳۰۰ تومان پول داشت با $\frac{۳}{۵}$ آن یک کتاب کار ریاضی خرید. الف) پول کتاب چقدر شده؟ ب) چند تومان برایش باقی مانده است؟
۷	اعداد مخلوط را به صورت کسر بزرگ تراز واحد بنویس . $۱۰\frac{۲}{۵} =$ $۵\frac{۳}{۷} =$
۸	$۲\frac{۴}{۵}$ را روی محور نشان بده . 

۹	جمع و تفریق های زیر را انجام دهید. $\begin{array}{r} 4 \quad 25' \quad 12'' \\ + 3 \quad 25 \quad 51 \end{array}$ $\begin{array}{r} 6 \quad 37' \quad 35'' \\ - 4 \quad 21 \quad 55 \end{array}$
۱۰	سارا هر روز ساعت ۷:۲۵ از منزل خارج می شود و ساعت ۲:۴۵ بعد از ظهر به خانه برمی گردد. او هر روز چند ساعت بیرون از خانه است؟
۱۱	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید. $2 \frac{2}{8} \times 1 \frac{4}{5} =$ $5 \times \frac{2}{3} =$
۱۲	۱۵ متر پارچه داریم. اگر برای دوختن هرمانتو $2 \frac{1}{4}$ متر پارچه لازم باشد، چندمانتو می توان دوخت؟
۱۳	برای شکل زیر یک تفریق کسری بنویس. 
۱۴	کسرهای زیر را به روش دلخواه ساده کنید. $\frac{3}{8} \times \frac{2}{5} =$ $\frac{60}{80} =$
۱۵	نادر ۱۸ کیلوگرم و امیر $5 \frac{2}{3}$ کیلوگرم وزن دارند. اختلاف وزن آن دو چند کیلوگرم است؟ 
۱۶	تقسیم های زیر را انجام دهید. $13 \div \frac{1}{2} =$ $\frac{1}{3} \div 4 =$

طراح: شجاع حیاتی

نظر آموزگار از امتحان دانش آموز: خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر