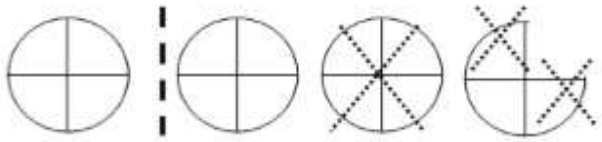
به نام خالق هستی

نام و نام خانوادگی: | اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان | امتحان ریاضی

پایه پنجم | تاریخ امتحان:

آموزگار: | نوبت اول(دیماه ۱۴۰۱-۱۴۰۲) | تعداد صفحه:۲ | تعداد سوال: ۱۶ | مدت امتحان:۶۰ دقیقه

۱	عدد بیست وسه میلیاردو چهارده میلیون و هفتصدوبیست وپنج هزار را با رقم بنویس ..... الف) این عدد چندرقمی است ؟..... ب) دهگان میلیون این عدد چنداست؟..... ج) این عدد را باتقریب صدهزاربنویس ..... 
۲	الگوی های زیر را ادامه دهید ۷ : ۰۰ ′ - ..... - ۷ : ۲۰ ′ -.....-..... ۳۲۰۰۰۰۰۰ - ۳۳۰۰۰۰۰۰ -..... -..... -.....
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 وتفریق 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) چندتومان برایش باقی مانده است ؟ 
۷	اعداد مخلوط را به صورت کسر بزرگ تراز واحدبنویس . $۵\frac{۳}{۷}$ = $۱۰\frac{۲}{۵}$ =
۸	$۲\frac{۴}{۵}$ را روی محور نشان بده . 

۹	جمع وتفریق های زیر را انجام دهید. ۳۵ ″ ۳۷ ′ ۶ ۱۲ ″ ۲۵ ′ ۴ ۵۵ ۲۱ − ۴ ۵۱ ۲۵ ۳ +
۱۰	سارا هر روز ساعت ′ ۲۵ ۷ ازمنزل خارج می شود وساعت ′ ۴۵ ۲ بعداز ظهر به خانه برمی گردد. او هر روز چندساعت بیرون از خانه است ؟
۱۱	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید. $۵ \times \frac{۲}{۳} =$ $۲\frac{۲}{۸} \times ۱\frac{۴}{۵} =$
۱۲	۱۵ متر پارچه داریم . اگر برای دوختن هرمانتو $۲\frac{۱}{۲}$ 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. $\frac{۶۰}{۸۰} =$ $\frac{۳}{۸} \times \frac{۲}{۵} =$
۱۵	نادر ۱۸ کیلوگرم و امیر $۵\frac{۲}{۳}$ کیلوگرم وزن دارند . اختلاف وزن آن دو چندکیلوگرم است؟ 
۱۶	تقسیم های زیر را انجام دهید. $\frac{۱}{۳} \div ۴ =$ $۱۳ \div \frac{۱}{۲} =$