

نام: .....

نام خانوادگی: .....

باسمه تعالی

اداره ی کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان زابل


دیماه ۱۴۰۱-۱۴۰۲

تاریخ:

عنوان درس: آزمون ریاضی

کلاس: پنجم

ردیف	بندهای که مطیع پدر و مادر و پروردگارش باشد، روز قیامت در بالاترین جایگاه است. پیامبر اکرم (ص)
۱	اگر عدد (۱۰۳۶۰) را هزار برابر کنیم، ارزش رقم یک چه خواهد شد؟
۲	با توجه به عدد ۷۸۰۰۵۶۰۸۶۰ به سوالات زیر پاسخ دهید: الف. عدد را به حروف بنویسید. ب. کم ترین و بیش ترین ارزش مکانی را چه ارقامی دارند؟
۳	عملیات زیر را انجام دهید و در صورت امکان پاسخ را ساده کنید. الف) $\frac{6}{9} \times \frac{5}{8} =$ ب) $10\frac{3}{6} - 7\frac{1}{4} =$ ج) $5\frac{2}{7} + 2\frac{3}{8} =$ د) $4 \div \frac{8}{5} =$
۴	مقدار تقریبی (۸۷۹۵۱۶۰۰۰۰) را با تقریب کم تر از یک میلیون بنویسید.
۵	کسر را به عدد مخلوط و عدد مخلوط را به کسر تبدیل کنید. الف) $\frac{84}{9} =$ ب) $9\frac{5}{7} =$
۶	در الگوی اعداد مثلثی عدد دهم چیست؟ در الگوی اعداد مربعی عدد پانزدهم چیست؟

<p>حاصل ضرب زیر را به روش مساحتی و با رسم شکل به دست آورید.</p> $3\frac{4}{5} \times 2\frac{1}{2} =$	۷
<p>علی در روز ۱۲ شهریور سال ۱۳۸۲ به دنیا آمده است. هم اکنون سن او چقدر است؟ (تا تاریخ ۲۷ دی ماه ۱۳۹۴) محاسبه شود.</p>	۸
<p>رضا ۷۳۰۰ تومان داشت. با <math>\frac{3}{5}</math> آن یک کتاب کار ریاضی خرید.</p> <p>الف) پول کتاب چقدر شده است؟</p> <p>ب) چه قدر از پولش باقی مانده است؟</p> 	۹
<p>آرشام هر روز ساعت ۳۰ تا ۲۵ از منزل خارج و به سمت مدرسه می رود و ساعت ۵۰ تا ۴۵ به منزل باز می گردد، او چند ساعت از روز خود را در مدرسه گذرانده است؟</p>	۱۰
<p>۲۴٪ دانش آموزان یک مدرسه ی ۱۷۵ نفری در اردو شرکت کرده اند.</p> <p>الف) تعداد شرکت کنندگان در اردو چند نفر بوده است؟</p> <p>ب) تعدادی کسانی که در اردو شرکت نکرده اند را حساب کنید.</p> <p>ج) چند درصد از دانش آموزان مدرسه در اردو شرکت نکردند؟</p>	۱۱
<p>محیط مستطیلی ۴۲ متر است. اگر نسبت عرض آن به طولش ۳ به ۴ باشد، عرض، طول و مساحت آن را بدست آورید.</p>	۱۲