

بسمه تعالی

تاریخ امتحان: ۹۳/۱۰/۱۵

وزارت آموزش و پرورش

نام:

ماده ی امتحانی: ریاضی

اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجانغربی

نام خانوادگی:

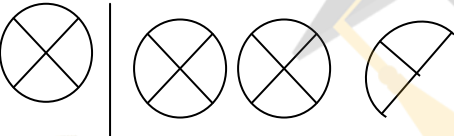
تعداد سؤال: ۱۶

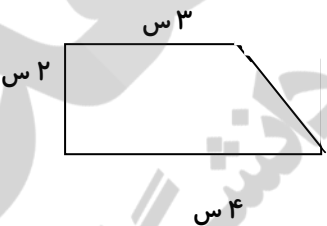
معاونت اداره کل و مدیریت آموزش و پرورش ماکو

کلاس: پنجم

آزمون (بهبود یادگیری و پیشرفت تحصیلی)

دبستان: شهید عباسی

۱	کدام یک از اعداد زیر هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر است؟ ☐ ۲۳۴ (الف) ☐ ۶۵۰ (ب) ☐ ۲۸۷ (ج) ☐ ۸۷۵ (د)
۲	امین ۳ روز و محمد ۸ روز در یک کارگاهی کار کرده اند نسبت کار امین به کل کار مثل است. ☐ $\frac{3}{8}$ (۱) ☐ $\frac{8}{3}$ (۲) ☐ $\frac{8}{11}$ (۳) ☐ $\frac{3}{11}$ (۴)
۳	حاصل ضرب مقابل به کدام یک از اعداد زیر نزدیکتر است؟ ☐ ۴۰۰۰ (الف) ☐ ۳۲۰۰ (ب) ☐ ۴۵۰۰ (ج) ☐ ۳۶۰۰ (د) (۸۵×۴۲)
۴	باتوجه به عدد "۲۵۰۰۶۷۰۰۰۴۳" به سؤال های زیر پاسخ دهید. الف) این عدد را به حروف بنویسید. ب) ارزش مکانی کدام رقم بیش تر است؟ ج) رقم ۶ در چه طبقه ای قرار دارد؟
۵	باتوجه به واحد سمت چپ عدد مخلوط و کسر مربوط به شکل سمت راست را بنویسید.  کسر بزرگتر از واحد = عدد مخلوط =
۶	نسبت سن رضا به پدرش مثل $\frac{3}{5}$ است. اگر مجموع سن آن ها ۴۸ باشد سن هر کدام را به دست آورید.
۷	مقایسه کنید. (< = >) ثلث ☐ ۶۰ ربع ☐ ۸۰ $1\frac{5}{6}$ ☐ $\frac{4}{8}$ $9\ 25\ 17''$ ☐ $8\ 84\ 77''$ $3\frac{6}{7}$ ☐ $2\frac{6}{7}$
۸	زمینی است به شکل مستطیل به طول ۷۰۰ متر و عرض ۳۰۰ متر ، مساحت این زمین چند هکتار است؟
۹	عدد مخلوط را به کسر و کسر را به عدد مخلوط تبدیل کنید. $\frac{23}{7} =$ $5\frac{6}{23} =$
۱۰	محمد ساعت ۳۰ ' ۶ صبح از منزل خارج شد و ساعت ۳۰ " ۱۷ ' ۴ به منزل برگشت او چه مدت خارج از منزل بوده است؟

۱۱	نسبت اندازه ی طول مستطیلی به اندازه ی عرض آن مثل ۴ به ۳ است . اگر محیط این مستطیل ۱۴۰ سانتی متر باشد ، طول و عرض این مستطیل چه قدر است؟
۱۲	جمع و تفریق زیر را انجام دهید. $۸ - ۳ \frac{۳}{۵} =$ $۲ \frac{۲}{۵} + ۷ \frac{۳}{۶} =$ $\frac{۱}{۵} + \frac{۱}{۲} + \frac{۳}{۴} =$
۱۳	اختلاف پول امین و مبین ۱۰۰۰۰ ریال است اگر نسبت پول امین به مبین ۹ به ۷ باشد ، پول هر کدام چند ریال است ؟
۱۴	عدد مخلوط $۳ \frac{۲}{۴}$ را روی شکل نشان دهید .
۱۵	پیراهنی را با تخفیف ۱۰٪ به قیمت ۶۳۰۰ تومان خریدیم ، قسمت اصلی پیراهن چند تومان بوده است ؟
۱۶	مساحت شکل را بدست آورید 
موفق و پیروز باشید : حسنعلیزاده	
باز خورده معلم :	
نظر والدین:	

