

وقت امتحان ۶۰ دقیقه

ریاضی ششم آزمون فصل ۱۱-۱۲-۱۳

اداره آموزش و پرورش منطقه قصرقند

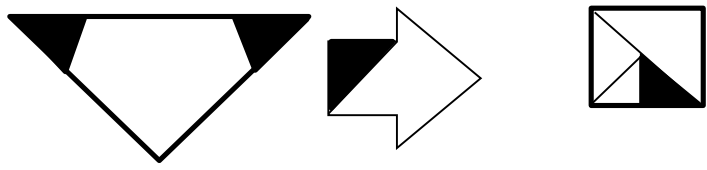
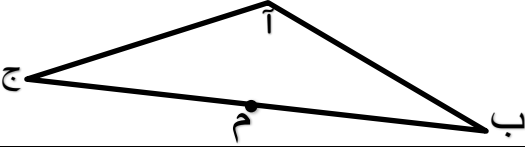
مجمع آموزشی و پرورشی پیام هیت

دبستان پسرانه ابوحنیفه هیت

نام و نام خانوادگی :

نام پدر:

فکر خود را غنی کنید، قابلیت های خود را آزاد سازید ، موفقیت از درون شما آغاز می شود .

ردیف	متن سـوالـات	بارم
۱	با توجه به نقاط مقابل جاهای خالی را کامل کنید : الف (از این دو نقطه خط راست و خط خمیده و خط شکسته می گذرد.	۰.۵
۲	معمور را تقسیم بندی و عدد های زیر را (روی معمور نشان دهید. $(\frac{2}{3}$ و $\frac{4}{6}$) 	۱
۳	شکل های زیر چه کسری را نشان می دهند. 	۱/۵
۴	الگوی زیر را تا ۴ مورد ادامه دهید. $\frac{4}{3} = \frac{7}{3} = \frac{11}{3} = \frac{14}{3} = \dots$	۱
۵	کسره های زیر را به روش گسترده ساده کنید . $\frac{22}{108} =$ $\frac{18 \times 27}{54 \times 21} =$	۲
۶	فاطمه $\frac{1}{3}$ پولش را کتاب و $\frac{1}{3}$ پولش را دفتر فرید. اگر برای فاطمه ۵۰۰۰ تومان مانده باشد، کل پول او چقدر بوده است؟	۱/۵
۷	جمع ها و تفریق های زیر را انجام دهید. $4 - 2\frac{1}{3} =$ $8\frac{2}{5} + 1\frac{3}{4} - 2\frac{1}{10} =$	۲
۸	ضرب و تقسیم های زیر را انجام دهید. $\frac{4}{5} \div \frac{3}{5} =$ $4\frac{1}{2} \times 1\frac{2}{3} =$ $1 \times \frac{1}{3} \times (\frac{2}{3} \div \frac{1}{4}) =$ $\frac{\frac{4}{5} - \frac{2}{5}}{2 + \frac{3}{5}}$	۳/۵
۹	معموری رسم کرده و حاصل جمع زیر را (روی معمور نشان دهید). $2\frac{1}{2} + 1\frac{2}{3} =$	۱
۱۰	عملیات اعشاری زیر را انجام دهید. $36/32 - 12/11 =$ $2/46 - 0/79 =$ $0/12 + 89/25 =$ $4/0 + 3/7 =$ $4/23 \times 10 =$ $0/24 \div 10 =$ $375 \div 100 =$	۳/۵
۱۱	طول یک راه ۱۲۰۰ کیلومتر است. $\frac{3}{4}$ این مسیر چند کیلومتر است ؟	۱
۱۲	۷/۶ متر چند میلی متر است؟ (به کمک جدول تناسب حل کنید).	۰.۵
۱۳	در مثلث زیر فاصله ضلع های متقابل به راس نقطه م را پیدا کنید. 	۰.۵
۱۴	کوتاه ترین فاصله هر نقطه تا یک خط ، است. با کمک می توانید از یک نقطه بر خط عمود رسم کرده سپس طول پاره خط عمود را اندازه بگیرید.	۰.۵