بسمه تعالی

نام :.....پایه : پنجم درس: ریاضی آموزشگاه : غیردولتی خوارزمی مدت پاسخگویی: ۶۰ دقیقه

اداره آموزش و پرورش شهرستان بهشهر ساعت: ۱۰ صبح

نام خانوادگی :..... تاریخ ۱۴۰۲/۰۳/۰۶ آزمون مداد کاغذی (مقیاس نگاره ای – توصیفی) معلم مربوطه : فریده فرجی

ردیف	سوال	مقیاس
۱	**دخترم، جملات درست یا نادرست را مشخص کن.** الف) یک سانتی‌متر مکعب برابر با یک سی‌سی است. درست نادرست ب) در لوزی قطرها همدیگر را نصف می‌کنند. درست نادرست	
۲	عزیزم، جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کن. الف) عدد ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ از ..... تا یک میلیون ساخته شده است. ب) مجموع زاویه‌های یک چهارضلعی ..... درجه است.	
۳	نازنینم، جمع مرکب زیر را انجام بده. ساعت دقیقه ثانیه ۶ ۲۷′ ۴۹″ + ۵ ۵۲′ ۳۲″	
٤	دخترم الگوی زیر را در نظر بگیر. ۱ ۲ ۳ الف) جدول را کامل کن. ب) شکل هفتم چند ضلع دارد؟ ج) آیا شکلی وجود دارد که ۲۵ ضلع داشته باشد؟	

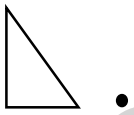
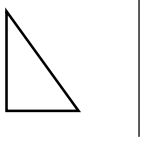
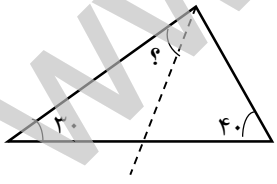
شماره شکل	۱	۲	۳	۴
تعداد ضلع	۴	۸		
رابطه				

یادداشت معلم :

نظر اولیاء:

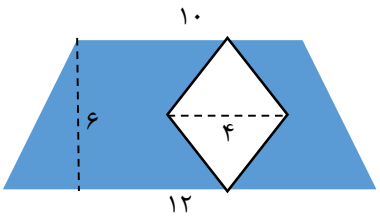
مقیاس نگاره ای – توصیفی:کارخیلی خوب است وهیچ نیازی به نظارت ندارد(خ خ) کار خوب است وبه ندرت نیاز به نظارت دارد (خ ن) کارخوب است گاه گاه نیاز به نظارت دارد(خ گ)کار قابل قبول است اما احتیاج به نظارت دارد(ق ق)کار ضعیف است .

www-kanoon-ir

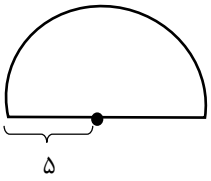
ردیف	سوال	مقیاس
۵	نازنینم، حاصل عبارت‌های زیر را بدست بیاور. $۷\frac{۳}{۴}+۳\frac{۱}{۵}=$ $۱۳/۵-۷/۱۸=$ $۳\frac{۱}{۵}\times۲\frac{۲}{۴}=$ $\frac{۵}{۶}\div۲=$ $۴/۷\times۰/۰۶=$	
۶	دخترم، قرینه‌ی شکل‌های زیر را نسبت به مرکز تقارن و محور تقارن بدست بیاور.  مرکز تقارن  محور تقارن	
۷	نسبت پول بهناز به بهار ۴ به ۶ است. اگر مجموع پول آنها ۵۰۰۰ تومان باشد، پول هر کدام چقدر است؟	
۸	دختر خوبم، اندازه‌ی زاویه‌ی خواسته شده را بدست بیاور.  نیمساز	
۹	نازنینم، اعداد اعشاری زیر را به ترتیب از کوچک به بزرگ بنویس. **۷۵۸/۲ ، ۰/۷۵۸۲ ، ۷/۵۸۲ ، ۷۵/۸۲ ، ۷۵۸۲**	

www-kanoon-ir

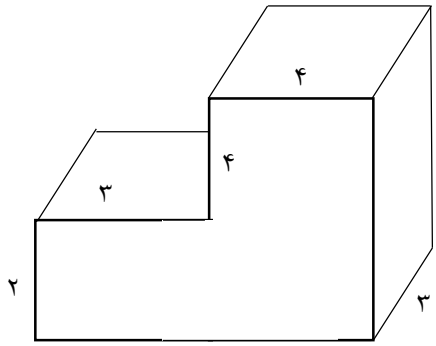
۱۰ دختر خوبم، مساحت قسمت رنگی را بدست بیاور.



۱۱ عزیزم، محیط شکل زیر را بدست بیاور. (عدد پی = ۳)



۱۲ دختر کوشا، حجم شکل زیر را بدست بیاور.



۱۳ با یک پیمانه به گنجایش ۴۰ سی‌سی می‌خواهیم یک ظرف ۸ لیتری را پر کنیم. چند پیمانه از مایه مورد نظر باید در ظرف ریخته شود؟

۱۴ میانگین اعداد زیر را بدست آورید. **« ۳ ، ۷ ، ۲/۶۵ ، ۴ ، ۳/۳۵ »**

۱۵ جدول زیر میانگین نمرات ریاضی باران در ۶ ماه است.

ماه	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
نمرات ریاضی باران	۱۸	۲۰	۱۵	۱۹	۱۷	۲۰

الف) نمودار خط شکسته‌ی آن را رسم کنید.

ب) در کدام دو ماه نمره‌ی باران بیشترین کاهش را داشته است؟

پ) در کدام دو ماه نمره‌ی باران بیشترین افزایش را داشته است؟

موفق باشید: فرجی