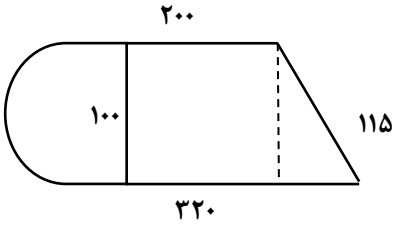
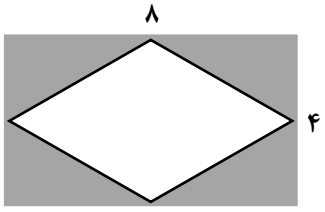
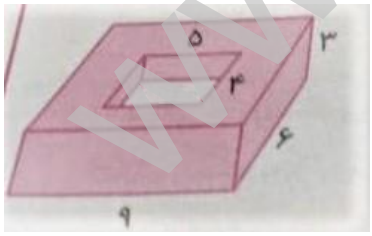
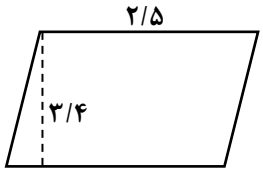
« بسمه تعالی » نام و نام خانوادگی: نام آموزگار: رقیه نعامی	اداره آموزش و پرورش شهرستان دیلم مدرسه دخترانه غیردولتی سرای دانش فدک سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ امتحان نوبت دوم	نام درس: امتحان ریاضی (از فصل پنجم تا هفتم) پایه: پنجم مدت امتحان : ۹۰ دقیقه تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰	مهر آموزشگاه

ردیف	« سوالات »	بازخورد
۱	گزینه های صحیح را مشخص کنید. کدام گزینه بیان گر عدد چهل و دو و سه دهم است؟(مجموعه دروس) الف) ۴۲/۰۳ ب) ۴۲/۰۰۳ ج) ۴۲/۳ د) ۴۲۳	خ خ خ ق ق ن ت
۲	مساحت یک لوزی ۶۰ است. اگر قطر کوچک آن ۸ باشد قطر بزرگ آن چند است؟ (مجموعه دروس) الف) ۱۶ ب) ۲۰ ج) ۱۵ د) ۸	خ خ خ ق ق ن ت
۳	جاهای خالی را کامل کنید. هر لیتر ..... سانتی متر مکعب است. (مجموعه دروس) برای نشان دادن داده ها و تغییرات آن ها در طول زمان از نمودار ..... استفاده می کنیم. (مجموعه دروس)	خ خ خ ق ق ن ت
۴	درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید. ۳/۴ برابر با ۳۴ تا ۰/۰۱ . درست ☐ نادرست☐ ۲/۶ برابر با ۳۶ تا ۰/۱ است. درست ☐ نادرست ☐	خ خ خ ق ق ن ت
۵	با قرار دادن هر یک از علامت های < = > اعداد زیر را مقایسه کنید. (ب $3\frac{1}{4}$ ☐ ۳/۲۵ ۳/۸۰ ☐ ۳/۷۷۲ (الف	خ خ خ ق ق ن ت
۶	الگوهای عددی زیر را ادامه دهید. ۱۱/۳ ، ۱۲/۴ ، ۱۳/۵ ، ... ، ... ، ... (الف ۰/۹ ، ۱ ، ۱/۱ ، ... ، ... ، ... (ب	خ خ خ ق ق ن ت
۷	میانگین اعداد ۲ – ۱۸ – ۲۰ – ۱۶ را حساب کنید.	خ خ خ ق ق ن ت
۸	الف) عدد ۳۶۷۸۹/ ۱۵ را به حروف بنویسید. ب) دهم این عدد چند است؟ ج) اگر به این عدد ۲/۲۹ اضافه کنیم چه عددی به دست می آید؟	خ خ خ ق ق ن ت

www-kanoon-ir

۹	محیط شکل زیر را حساب کنید.(مجموعه دروس)  	خ خ خ ق ق ن ت
۱۰	حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید. الف) ۱/۱ – ۰/۸۹ = ب) ۸۹/۳۲ + ۱۰/۴۲۰ =	خ خ خ ق ق ن ت
۱۱	در جدول زیر ، اندازه ی قد فائزه در ۵ سال گذشته آمده است. آن را با نمودار خط شکسته نمایش دهید. سال: ۱۳۹۰ | ۱۳۹۱ | ۱۳۹۲ | ۱۳۹۳ | ۱۳۹۴ طول قد: ۱۲۲ | ۱۲۵ | ۱۲۸ | ۱۳۱ | ۱۳۴	خ خ خ ق ق ن ت
۱۲	مساحت قسمت رنگی را بدست آورید. (مجموعه دروس)  	خ خ خ ق ق ن ت
۱۳	حجم شکل زیر را بدست آورید.  	خ خ خ ق ق ن ت
۱۴	مساحت شکل زیر را بدست آورید.  	خ خ خ ق ق ن ت

www-kanoon-ir

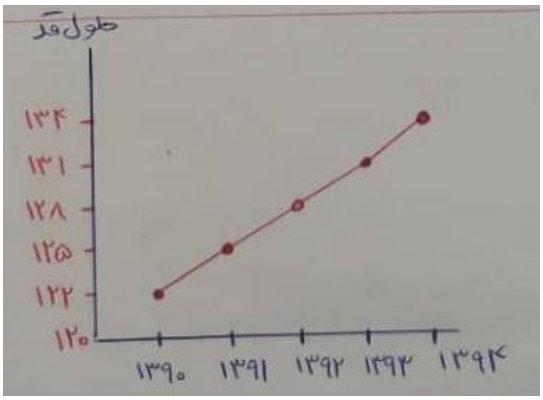
۱۵	**اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.** **۱۲ – ۰/۵۳ – ۴/۱ – ۰/۷ – ۱/۰۲ – ۰/۰۵**	خ خ خ ق ق ن ت
۱۶	**حاصل ضرب های زیر را حساب کنید.** **الف) ۴/۲۵ × ۲/۱۱ =** **ب) ۰/۰۰۶ × ۱۰ =**	خ خ خ ق ق ن ت
	موفق باشید	

www-kanoon-ir

« بسمه تعالی » نام و نام خانوادگی: نام آموزگار: رقیه نعامی	اداره آموزش و پرورش شهرستان دیلم مدرسه دخترانه غیردولتی سرای دانش فدک سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ امتحان نوبت دوم	نام درس: امتحان ریاضی (از فصل پنجم تا هفتم) پایه: پنجم مدت امتحان : ۹۰ دقیقه تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰	مهر آموزشگاه

ردیف	« پـــاسخنامه »	بازخورد
۱	جواب گزینه ج) ۴۲/۳	خ خ خ ق ق ن ت
۲	جواب گزینه ج) ۱۵	خ خ خ ق ق ن ت
۳	جواب جاهای خالی ۱۰۰۰ سانتی متر مکعب نمودار خط شکسته	خ خ خ ق ق ن ت
۴	جواب ۳/۴ برابر با ۳۴ تا ۰/۰۱ . نادرست ۲/۶ برابر با ۳۶ تا ۰/۱ است. نادرست	خ خ خ ق ق ن ت
۵	جواب ۳/۷۷۲ < ۳/۸۰ (الف ۳/۲۵ = $۳\frac{۱}{۴}$ (ب	خ خ خ ق ق ن ت
۶	جواب ۸ ، ۹/۱ ، ۱۰/۲ (الف ۱/۴ ، ۱/۳ ، ۱/۲ (ب	خ خ خ ق ق ن ت
۷	جواب $۱۴=\frac{۵۶}{۴}=\frac{۱۶+۲۰+۱۸+۲}{۴}=\frac{\text{مجموع اعداد}}{\text{تعداد اعداد}}=$ میانگین	خ خ خ ق ق ن ت
۸	الف) سی و شش هزار و هفتصد هشتاد و نه ممیز پانزده صدم ب) یک ج) ۳۶۷۹۱/۴۴	خ خ خ ق ق ن ت
۹	عدد پی را ۳ در نظر بگیرید. عدد پی × قطر = محیط کل ۱۰۰ × ۳ = ۳۰۰ سانتی متر ۷۸۵ = ۳۲۰ + ۱۱۵ + ۲۰۰+ ۱۵۰ = محیط شکل سانتی متر ۱۵۰ = ۲ ÷ ۳۰۰ = محیط نصف دایره	خ خ خ ق ق ن ت

www-kanoon-ir

۱۰	۰/۲۱ (الف ۹۹/۷۴ (ب	خ خ خ ق ق ن ت
۱۱		خ خ خ ق ق ن ت
۱۲	عرض× طول = مساحت مستطیل سانتی متر ۳۲=۴× ۸ ۲÷(قطر کوچک× قطر بزرگ)= مساحت لوزی سانتی متر۱۶ $\frac{۳۲}{۲}$ =۲÷(۴×۸) مساحت لوزی-مساحت مستطیلی = مساحت قسمت رنگی سانتی متر ۱۶=۱۶-۳۲	خ خ خ ق ق ن ت
۱۳	ارتفاع×عرض×طول=حجم مکعب مستطیل سانتی متر مکعب ۱۶۲ =۳×۶×۹=حجم کل شکل ارتفاع×عرض×طول =حجم فضای خالی سانتی متر مکعب۶۰ =۳×۴×۵ حجم فضای خالی-حجم کل شکل=حجم شکل سانتی متر مکعب ۱۰۲=۶۰-۱۶۲	خ خ خ ق ق ن ت
۱۴	قاعده×ارتفاع=مساحت متوازی الاضاع سانتی ۳/۴×۲/۵=۸/۵ متر	خ خ خ ق ق ن ت
۱۵	۰/۰۵ < ۰/۵۳ < ۰/۷ < ۱/۰۲ < ۴/۱ < ۱۲	خ خ خ ق ق ن ت
۱۶	۸/۹۶۷۵ (الف ۰/۰۶ (ب	خ خ خ ق ق ن ت
	موفق باشید	