به نام خالق زیبایی ها

نام و نام خانوادگی: آزمون کاغذی ریاضی پایه سوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

زمان : ۶۰ دقیقه

۱ **رابطه بین عددها را پیدا کن و الگو را ادامه بده**

-----و------و------و۱۵۰ و۱۰۰و۵۰

------و-----و-----و۴۵۲و۳۴۱و۲۳۰

-----و----و----و۴۴۰۰و۴۲۰۰و۴۰۰۰

۲ با توجه به عدد نه هزارو شصت و سه به سوالات زیر پاسخ دهید .

الف) کدام رقم در مرتبه صدگان قرار دارد ؟

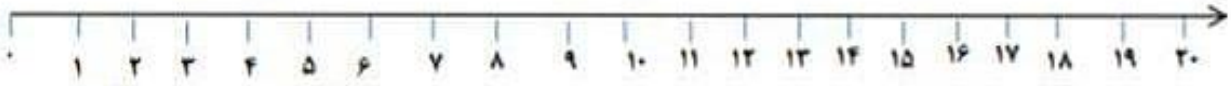
ب) ارزش مکانی رقم شش چیست ؟

ج) عدد را با رقم بنویس و در جدول ارزش مکانی قرار بده

۳ برای کسر زیر شکل بکش

$\frac{۳}{۷}$

۴ حاصل ضرب عدد زیر را با استفاده از محور به دست بیاور ------=۶×۳



۵ با کمک ضرب محیط شکل زیر را پیدا کن . (اندازه هر ضلع ۴ سانتی متر)



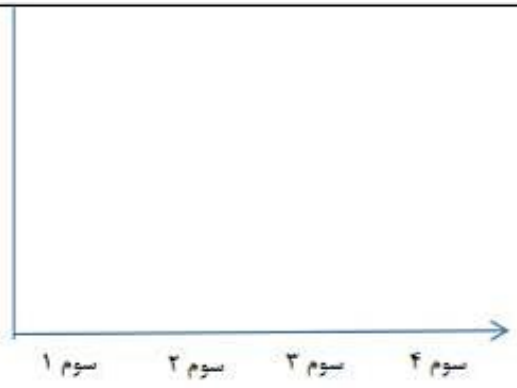
۶ حاصل جمع عدد زیر را به صورت فرایندی (چند مرحله ای) و تفریق را به صورت تکنیکی (کوتاه) به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} ۳۲۵۲ \\ + \\ ۴۳۱۷ \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} ۷۹۸۶ \\ - \\ ۴۳۵۲ \\ \hline \end{array}$$

۷ تقسیم های زیر را با دقت انجام بده .

۴۸) ۵ ۲۴) ۳ ۳۶ ÷ ۴ = □ ۷۲ ÷ ۹ = □ ۴۸ ÷ □ = ۸

۸ مساحت زمینی که طول آن ۳۸ متر و عرض آن ۵۱ متر است ، به طور تقریبی چند متر مربع است؟

۹	با رقم های ۶و۲و۵و۴ بزرگترین و کوچکترین عدد ۴ رقمی را بنویس . اختلاف این دو عدد را پیدا کن. ب ☐ ک ☐	
۱۰	حاصل ضرب های زیر را بنویسید (فرایندی انجام شود) ۹۸۴ × ۷ = ۷۹۵ × ۶ =	
۱۱	اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش بده.  	

نام کلاس	سوم ۱	سوم ۲	سوم ۳	سوم ۴
جمعیت	۲۰	۲۰	۴۰	۳۵

ردیف	جدول اهداف و انتظارات آموزشی	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر
۱	الگو یابی را با دقت انجام می دهد				
۲	ارزش مکانی اعداد و عدد نویسی را به خوبی می داند.				
۳	برای کسر مربوطه شکل می کشد.				
۴	ضرب را به روش خواسته شده انجام می دهد.				
۵	محیط شکل را صحیح به دست می آورد.				
۶	جمع و تفریق را به روش فرایندی و تکنیکی انجام می دهد.				
۷	حاصل تقسیم ها را صحیح به دست می آورد.				
۸	مساحت شکل را صحیح به دست آورده است.				
۹	بزرگترین و کوچکترین عدد ۴ رقمی را نوشته است و اختلاف آن دو عدد را به دست آورده است.				
۱۰	حاص ل ضرب ها را به روش فراندی به درستی پاسخ داده است.				
۱۱	اطلاعات جدول را روی نمودار ستونی صحیح نمایش داده است.				