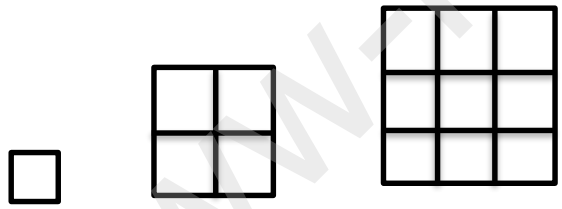
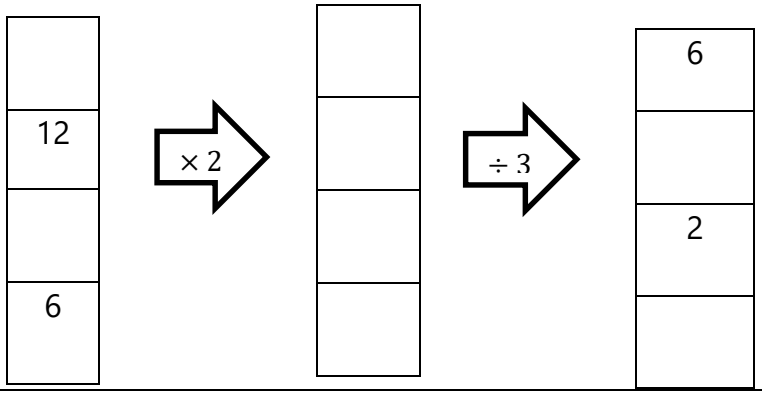
نام: **باسمه تعالی**

نام خانوادگی: **اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران**

نام پدر: **آموزشگاه گل یاس**

نام درس:ریاضی **ارزشیابی سه ماهه اول (دی ماه**

پایه تحصیلی : چهارم 1403/ 10 / 16

ردیف	شرح سوالات	نمره
1	**به سوالات مطرح شده در مورد عدد 126405789 پاسخ دهید.** **الف : عدد را به حروف بنویسید.** **ب: کدام رقم ها در مرتبه هزارها قرار دارد؟** **ج: عدد2 درچه مرتبه ای قرار دارد؟** **د: گسترده ی عدد را بنویسید.**	
2	**در الگوی هندسی زیر تعداد مربع های شکل دهم را به دست آورید .**  **(1)** **(2)** **(3)** **(4)** **(10)**	
3	**جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.** 	

www-kanoon-ir

4	**حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست آورید.** **الف)** $\frac{5}{8}-\frac{7}{16}=$ **ب)** $\frac{17}{45}+\frac{2}{9}=$	
5	**حاصل ضرب های زیر را بدست آورید.** 625×800 375×502	
6	**حاصل ضرب های زیر را با استفاده از رسم شکل (گسترده کردن هر دو– عدد ضرب مساحتی)بدست آورید.** 22×25	
7	**عددهای داده شده را با تقریب های خواسته شده تقریب بزنید.** **الف:** 541 **با تقریب رقم دهگان** ← **ب:** 660 **با تقریب رقم هزارگان** ←	

www-kanoon-ir

8	**حاصل تقسیم های زیر را بدست آورید ورابطه تقسیم ها را بنویسید.** 341 | 6 195 | 4	
9	**آیا عدد** 67 **بر** 7 **بخش پذیر است؟چرا**	
	بازخورد معلم : خ خ خ ق ق ن ت **موفق ومومید باشید**	

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران

آموزشگاه گل یاس

ارزشیابی سه ماهه اول (دی ماه

۱۴۰۳/ ۱۰ / ۱۶

نام:
نام خانوادگی:
نام پدر:
نام درس: ریاضی
پایه تحصیلی : چهارم

ردیف	شرح سوالات	نمره
۱	**به سوالات مطرح شده در مورد عدد ۱۲۶۴۰۵۷۸۹ پاسخ دهید.** **الف : عدد را به حروف بنویسید.** صد و بیست و شش میلیون و چهارصد و پنج هزار و هفتصد و هشتاد و نه **ب: کدام رقم ها در مرتبه هزارها قرار دارد؟** ۵ ، ۰ ، ۴ در مرتبه‌ی هزارها قرار دارند. **ج: عدد۲ درچه مرتبه ای قرار دارد؟** دهمان میلیون **د: گسترده ی عدد را بنویسید.** ۱۰۰۰۰۰۰۰ + ۲۰۰۰۰۰۰ + ۶۰۰۰۰۰ + ۴۰۰۰۰ + ۵۰۰۰ + ۷۰۰ + ۸۰ + ۹	
۲	**در الگوی هندسی زیر تعداد مربع های شکل دهم را به دست آورید .** (۱) ۱×۱=۱ (۲) ۲×۲=۴ (۳) ۳×۳=۹ (۴) ۴×۴=۱۶ (۱۰) ۱۰×۱۰=۱۰۰ شکل دهم	
۳	**جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.** ۹ ۱۲ ۳ ۶ ×۲ ۱۸ ۲۴ ۶ ۱۲ ÷۳ ۶ ۸ ۲ ۴	

www.iran

۴ حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست آورید.

الف) $\frac{5}{8}\times\frac{2}{2}-\frac{7}{16}=\frac{10}{16}-\frac{7}{16}=\frac{3}{16}$

ب) $\frac{17}{45}+\frac{2}{9}\times\frac{5}{5}=\frac{17}{45}+\frac{10}{45}-\frac{27}{45}$

۵ حاصل ضرب های زیر را بدست آورید.

۶۲۵ × ۸۰۰ = ۵۰۰۰۰۰

۳۷۵ × ۵۰۲

۳۷۵۰
+ ۱۸۷۵۰۰
= ۱۸۸۲۵۰

۶ حاصل ضرب های زیر را با استفاده از رسم شکل (گسترده کردن هر دو – عدد ضرب مساحتی)بدست آورید.

۲۲ × ۲۵

۴۰۰ ← ۲۰×۲۰
+ ۱۰۰ ← ۲۰×۵
۴۰ ← ۲×۲۰
۱۰ ← ۲×۵
= ۵۵۰

	۲۰	۵
۲۰	۲۰×۲۰ = ۴۰۰	۲۰×۵ = ۱۰۰
۲	۲×۲۰ = ۴۰	۲×۵ = ۱۰

۷ عددهای داده شده را با تقریب های خواسته شده تقریب بزنید.

الف: ۵۴۱ با تقریب رقم دهگان ← ۵۴۰

ب: ۱۶۶۰ با تقریب رقم هزارگان ← ۲۰۰۰

۸ حاصل تقسیم های زیر را بدست آورید ورابطه تقسیم ها را بنویسید.

۱۹۵	۴
۱۶	۴۸
۰۳۵	
۳۲	
۰۳	

۳<۴

(۴۸×۴)+۳=۱۹۵

۳۴۱	۶
۳۰	۵۶
۳۴۱	
۳۶	
۰۵	

۵<۶

(۵۶×۶)+۵=۳۴۱

۹ آیا عدد ۶۷ بر ۷ بخش پذیر است؟چرا

۶۷	۷
۶۳	۹
۰۴	

بازخورد معلم : خ خ خ ق ق ن ت

موفق ومویدباشید

www-kanoon-ir