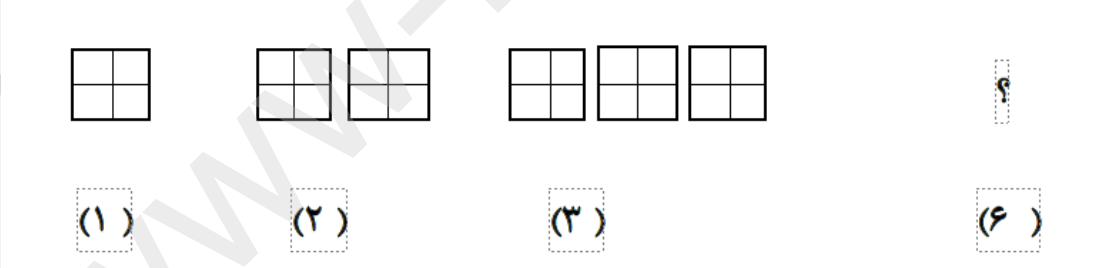
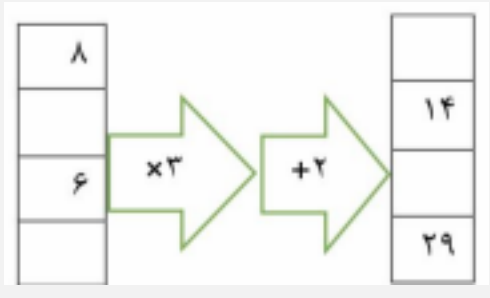
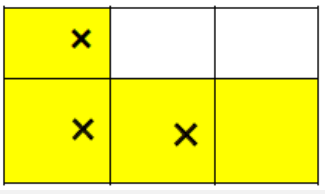
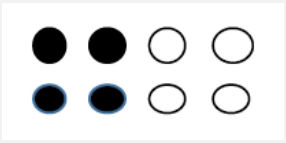
نام: نام خانوادگی: پایه: چهارم دبستان آموزگار: خانم رحیمی	به نام خالق زیبایی ها **اداره کل اموزش و پرورش استان اردبیل** **دبستان دخترانه ایلناز**	ارزشیابی دی‌ماه درس ریاضی فصل۱تا ۳ تاریخ: **1404/10/15** زمان :	

ردیف	سوالات	بارم
۱	با توجّه به عدد مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید. ٤٠٣٧٦٢٦٨٩ ۱) این عدد را به حروف بنویسید. ۲) عدد را گسترده کنید. ۳) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟ ٤) ارزش مکانی کوچک ترین رقم چیست ؟ ٥) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.	
۲	ششمین شکل در این الگو از چند مربع کوچک درست شده است ؟ 	
۳	ماشین ورودی و خروجی را کامل کنید . 	

٤	جمع و تفریق کسرهای زیر را انجام دهید . $\frac{٢}{٧} + \frac{٦}{١٤} =$ $\frac{٢١}{٣٦} - \frac{٣}{٦} =$	
٥	کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید.(‹ =›) $\frac{٥}{٧} \square \frac{٥}{٩}$ $\frac{٤}{٨} \square \frac{٩}{٢٤}$ $\frac{٣}{٥} \square \frac{٦}{١٥}$	
٦	کسرهای زیر را ساده کنید. $\frac{٢٠}{٣٠} =$ $\frac{١٨}{٨١} =$ $\frac{١٤}{٤٩} =$	
٧	برای شکل زیر، تفریق مناسب بنویسید. 	

www.kanoonkadan.ir

۸	برای شکل مقابل سه کسر مساوی بنویسید. 	
۹	$\frac{۱}{۳}$ز ۲٤ دانش‌آموز کلاس چهارم به رشته والیبال علاقه‌مند هستند در این کلاس چند دانش‌آموز به والیبال علاقه‌مند هستند؟	
۱۰	ضرب‌های داده شده را حل کنید. (به روش دلخواه) ۴۳۰۰ × ۶۵۰ ۳۴۵ × ۶۳	
۱۱	تقسیم‌های زیر را به دست آورید و رابطه‌های درستی تقسیم را نیز بنویسید. ۹۸ ÷ ۳ ۴۲۱ ÷ ۷	
۱۲	تقریب‌های خواسته شده را به دست آورید.	

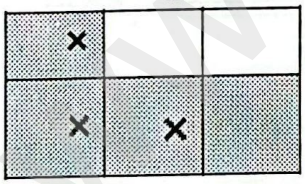
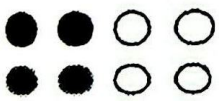
تقریب دهگان	تقریب صدگان	تقریب هزارگان
۹۵۱ →	۳٤٥ →	۲۳٤٥٦ →
٤۳ →	٤۰۲ →	۷٦٥٤ →

در پرتو عنایت خالق یکتا باشید

نام: نام خانوادگی. پایه: چهارم دبستان آموزگار: خانم رحیمی	به نام خالق زیبایی ها دبستان دخترانه ایلناز	ارزشیابی دی‌ماه درس ریاضی فصل۱تا ۳ تاریخ: ۱۴۰۴ زمان :	

ردیف	سوالات	بارم
۱	با توجّه به عدد مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید. ۴۰۳٬۷۶۲٬۶۸۹ ۱) این عدد را به حروف بنویسید. چهارصد و سه میلیون و هفتصد و شصت و دو هزار و ششصد و هشتاد و نه ۲) عدد را گسترده کنید؟ ۴۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰+۳۰۰٬۰۰۰+۷۰۰۰۰+۶۰۰۰+۲۰۰+۸۰+۹ ۳) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟ ۴ ۴) ارزش مکانی کوچک ترین رقم چیست ؟ دهگان میلیون ۵) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید. میلیون | هزار | یکی ص ده ی | ص ده ی | ص ده ی ۴ ۰ ۳ | ۷ ۶ ۲ | ۶ ۸ ۹	
۲	ششمین شکل در این الگو از چند مربع کوچک درست شده است ؟ (۱) (۲) (۳) (۶)	
۳	ماشین ورودی و خروجی را کامل کنید . ۸ ۴ ۶ ۹ → ×۳ → +۲ → ۲۶ ۱۴ ۲۰ ۲۹	

Scanned with CamScanner

٤	جمع و تفریق کسرهای زیر را انجام دهید . $\frac{۲}{۷}+\frac{۶}{۱۴}=\frac{۴}{۱۴}+\frac{۶}{۱۴}=\frac{۱۰}{۱۴}$ $\frac{۲۱}{۳۶}-\frac{۳}{۶}=\frac{۲۱}{۳۶}-\frac{۱۸}{۳۶}=\frac{۳}{۳۶}$	
۵	کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید.(‹ ـ›) $\frac{۶}{۱۵}\square\frac{۳}{۵}$ $\frac{۹}{۲۴}\square\frac{۳}{۸}$ $\frac{۵}{۷}\square\frac{۵}{۹}$	
٦	کسرهای زیر را ساده کنید. $\frac{۲۰}{۳۰}=\frac{۲}{۳}$ $\frac{۱۸}{۸۱}=\frac{۲}{۹}$ $\frac{۱۴}{۴۹}=\frac{۲}{۷}$	
۷	برای شکل زیر، تفریق مناسب بنویسید.  $\frac{۴}{۶}-\frac{۳}{۶}=\frac{۱}{۶}$	
۸	برای شکل مقابل سه کسر مساوی بنویسید.  $\frac{۴}{۸}=\frac{۲}{۴}=\frac{۱}{۲}$	
۹	$\frac{۱}{۳}$ز ۲٤ دانش‌آموز کلاس چهارم به رشته والیبال علاقه‌مند هستند در این کلاس	

www.Kanoon.ir

چند دانش‌آموز به والیبال علاقه‌مند هستند؟ ۸ نفر

۲۴ ÷ ۳ = ۸ ۸ × ۱ = ۸

۱۰ ضرب‌های داده شده را حل کنید. (به روش دلخواه)

۴۳۰۰ × ۶۵۰

۲۱۵۰۰۰
+ ۲۵۸۰۰۰۰
۲۷۹۵۰۰۰

۳۴۵ × ۶۳

۱۰۳۵
+ ۲۰۷۰۰
۲۱۷۳۵

۱۱ تقسیم‌های زیر را به دست آورید و رابطه‌های درستی تقسیم را نیز بنویسید.

۹۸ ÷ ۳ = ۳۲ با باقی‌مانده ۲

۹۸ − ۹۰ = ۸
۸ − ۶ = ۲
۳۲ × ۳ = ۹۶
۹۶ + ۲ = ۹۸

۴۲۱ ÷ ۷ = ۶۰ با باقی‌مانده ۱

۴۲۱ − ۴۲۰ = ۱
۶۰ × ۷ = ۴۲۰
۶۰ + ۱ = ۶۱

۱۲ تقریب‌های خواسته شده را به دست آورید.

تقریب دهگان	تقریب صدگان	تقریب هزارگان
۹۵۱ → ۹۵۰	۳۴۵ → ۳۰۰	۲۳۴۵۶ → ۲۳۰۰۰
۴۳ → ۴۰	۴۰۲ → ۴۰۰	۷۶۵۴ → ۷۷۰۰

در پرتو عنایت خالق یکتا باشید

Scanned with CamScanner