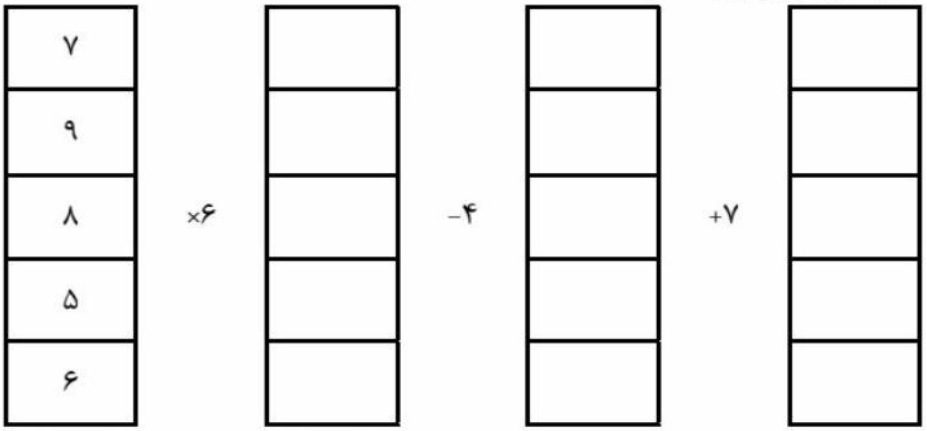
باسمه تعالی

اداره آموزش و پرورش شهرستان ابهر	آموزشگاه دخترانه کاشانی	نمره	مهر آموزشگاه
سوالات ارزشیابی نوبت اول	درس ریاضی	پایه: چهارم	
شامل سوال در صفحه	تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۱۰ / ۷	مدت امتحان: دقیقه	
نام	نام خانوادگی	کلاس	نام دبیر / آموزگار

ردیف	«تمام آرزوهای تو به حقیقت می‌پیوندد اگر دنبال‌شان کنی.»	بارم
۱-	یک ساختمان ۶ طبقه دارد. در هر طبقه ۴ واحد دارد.(جدول نظام‌دار) الف)این ساختمان چند واحد دارد؟ ب)در طبقه‌ی سوم چند واحد وجود دارد؟ ج)واحد ۲۰ در کدام طبقه است؟	
۲-	ماشین‌های ورودی و خروجی زیر را کامل کنید.  	
۳-	جدول زیر را با توجه به ساعت‌های آن کامل کنید. قبل ظهر: ۱۲:۰۰ | ۸:۴۵ | ۲:۰۵ | ۶:۰۰ بعدازظهر: ۱۶:۰۰ | ۱۹:۰۰ | ۱۵:۱۷ | ۲۳:۱۵	
۴-	رقم‌های زیر را به‌صورت حروف بنویسید و در جدول ارزش مکانی قرار دهید. ۳۹۶۲ ۴۷۵۰	

۵- اعداد زیر را با حذف یکان و دهگان نشان دهید.

۵۸۹۷= ۲۵۶۳=

۹۴۳۸= ۴۳۲۱=

۶- اعداد زیر را با تقریب بزنید.

۵۴۹۵= ۴۹۷۲=

۸۷۳۹= ۳۲۶۷=

۷- تبدیل کنید.

۳ کیلومتر یعنی ..... متر

۷۰۰۰ متر یعنی..... کیلومتر

۵۲۳ سانتی‌متر ..... متر و ..... سانتی‌متر است.

۴۱۸ سانتی‌متر ..... متر و ..... سانتی‌متر است.

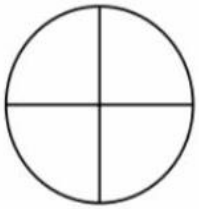
۵ کیلوگرم..... گرم است.

۴۰۰۰ گرم ..... کیلوگرم است.

۸- به‌اندازه کسر داده‌شده شکل‌ها را رنگ بزنید.



$\frac{5}{6}$



$\frac{2}{4}$



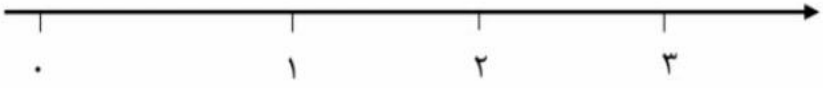
$\frac{1}{2}$

۹- کسرهای زیر را روی محور نشان دهید.

الف) $\frac{3}{5}$ مانده به عدد ۱

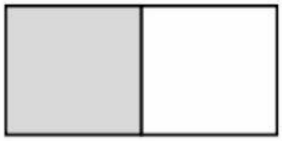


ب) $\frac{2}{6}$ بعد از عدد ۳



ج) $\frac{1}{2}$ بعد از عدد ۱



۱۰-	کسر مساوی برای شکل زیر بکشید و بنویسید.  $\frac{۱}{۲}$ = ... = ...	
۱۱-	کسرهای زیر را مقایسه کنید.(> = <) $\frac{۵}{۷} \square \frac{۵}{۹}$ $\quad \frac{۲}{۲} \square \frac{۷}{۷}$ $\quad \frac{۱}{۴} \square \frac{۱}{۳}$ ۲ واحد و $\frac{۶}{۸}$ واحد $\square$ ۲واحد و $\frac{۱}{۸}$ واحد $\quad \frac{۴}{۸} \square \frac{۲}{۴}$ $\quad \frac{۱}{۳} \square \frac{۱}{۵}$	
۱۲-	زمینی به شکل مستطیل داریم. کشاورز آن را ابتدا به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرده است و در نیمی از آن چای کاشته است. و نیم دیگر آن را به ۲ قسمت تقسیم کرده و ۱ قسمت آن را پنبه و ۱ قسمت دیگر را برنج کاشته است.  الف)چند قسمت برنج کاشته است؟ ب)چند قسمت زمین چای کاشته شده است؟ ج)چند قسمت زمین کاشته نشده است؟	
۱۳-	پدر علی و امیر به هرکدام آن‌ها به مقدار مساوی پول داده است. امیر $\frac{۱}{۳}$ پولش را پس‌انداز کرده و علی $\frac{۱}{۲}$ آن را پس‌انداز کرده است. با رسم شکل نشان بدهید. کدام‌یک مقدار بیشتری پول پس‌انداز کرده‌اند؟	

موفق باشید