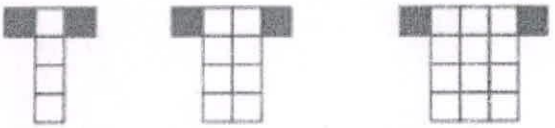
به نام خالق هستی

نام و نام خانوادگی : **دبستان غیردولتی دخترانه سعادت خرامه** نام معلم: زارع قشلاقی

نام پدر: درس: ریاضی پایه : چهارم

تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷

۱ نهمین شکل الگوی زیر از چند مربع تشکیل می شود؟ رابطه ی بین عددهای این الگو را توضیح دهید.



شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳) شکل (۹)

۲ با توجه به عدد مقابل به سوال های زیر پاسخ دهید. ۶۱۸۹۵۰۰۳۴

الف) این عدد چند رقمی است؟

ب) آن را به حروف بنویسید.

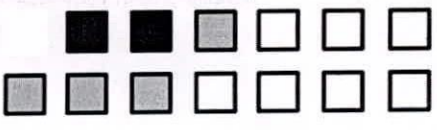
ج) بزرگ ترین رقم در چه مرتبه ای قرار دارد؟

د) در بیش ترین مرتبه چه رقمی دارد؟

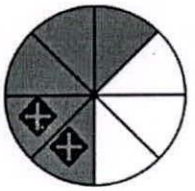
ه) در کمترین مرتبه چه رقمی قرار دارد؟

۳ عدد مخلوط $۱\frac{۲}{۵}$ را روی شکل و عدد مخلوط $۳\frac{۱}{۴}$ را روی محور نشان دهید.

۴ برای شکل های زیر جمع یا تفریق بنویسید.



.....+.....=.....



.....-.....=.....

۵ حاصل جمع و تفریق زیر را بدست آورید و حاصل را در صورت امکان ساده کنید.

$\frac{۲}{۵} + \frac{۳}{۵۰} =$

$\frac{۲}{۴} - \frac{۱۲}{۲۸} =$

۶ حاصل ضرب های زیر را بدست آورید.

۹۵۴
× ۱۰۵

۵۴
× ۳۲

۷ تقسیم های زیر را انجام دهید و رابطه های تقسیم را بنویسید.

۵۶۹۴ | ۲۸

۹۳۶ | ۶

۸ مشخص کنید هر یک از عددهای زیر با چه تقریبی نوشته شده است.

۲۴۳۹ ⟶ ۲۴۰۰ (با تقریب رقم .....)

۱۳۵۶ ⟶ ۱۴۰۰ (با تقریب رقم .....)

۴۸۳ ⟶ ۴۸۰ (با تقریب رقم .....)

۸۵۲۴ ⟶ ۹۰۰۰ (با تقریب رقم .....)

۹ قیمت هر نان سنگک ۲۵۰۰ تومان است. یک نانوایی ، امروز صبح ۳۰۰ نان به مشتریان فروخته است. درآمد امروز صبح این نانوایی چه قدر بوده است؟

۱۰ در حیاط دبستان علم آموز دانش آموزان در ۱۷ صف ۳۲ نفری ایستاده اند. این دبستان به طور تقریبی چند دانش آموز دارد؟

۱۱ عاطفه کتاب ۲۱۶ صفحه ای خود را در مدت ۶ روز خواند. عاطفه در هر روز چند صفحه از کتاب را خوانده است؟

۱۲ دبستان نشاط ۶۸۴ دانش آموز دارد. اگر در این مدرسه ۱۸ کلاس وجود داشته باشد، به طور متوسط هر کلاس چند دانش آموز دارد؟

موفق، سلامت و شاد باشید