

نام و نام خانوادگی:

.....

به نام خدا

پایه پنجم
ریاضی

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان رامسر

دبستان و پیش دبستان غیردولتی **مهرگان**

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

هداد کاغذی

دی ماه ۱۴۰۰

۱- جاهای خالی را پر کنید.

الف) ۷ تا صد میلیون تایی منهای ۴ تا صد میلیون تایی می شود

ب) عدد ۵۰۷۰۰۴۰۰ از تا ده میلیون تایی و ۷ تا و ۴ تا ساخته شده است.

ج) کسرهای $\frac{70}{90}$ و $\frac{50}{80}$ با هم متناسب

۲- پنج ششم ۱۸ تا برابر است با

تا ۱۴

تا ۱۵

تا ۱۶

تا ۱۷

۳- یک اتومبیل در ساعت $37^{\circ} : 25^{\circ} : 19^{\circ}$ وارد پارکینگ شد و در ساعت $12^{\circ} : 37^{\circ} : 23^{\circ}$ از پارکینگ خارج شد. این اتومبیل چه مدتی در پارکینگ بود؟

جزوه سیتی

۴- مقایسه کنید.

$\frac{1}{4}$ $\frac{22}{4}$

$1\frac{4}{9}$ $1\frac{4}{9}$

$312^{\circ} 61^{\circ}$ $313^{\circ} 1^{\circ}$

$2\frac{6}{8}$ $2\frac{9}{16}$

$9 \div \frac{1}{4}$ $\frac{1}{2} \times \frac{72}{5}$

۵- عبارات زیر را با رسم شکل حل کنید.

$\frac{3}{5} \times \frac{1}{4} =$

$3 \times \frac{2}{3} =$

۶- قیمت کتابی ۲۴۰۰۰ تومان است. اگر فروشنده ۲۰٪ به ما تخفیف بدهد، چند تومان باید بپردازیم؟

۷- نسبت سن نسترن به مادرش ۲ به ۵ است. اگر مجموع سن آنها ۴۹ باشد سن هر کدام را حساب کنید.

۸- حاصل عبارت ها را با ساده کردن به دست آورید.

$$\frac{6}{30} \times \frac{20}{18} =$$

$$\frac{36 \times 16}{45 \times 32} =$$

۹- حاصل عبارت ها را به دست آورید.

$$7\frac{3}{4} - 2\frac{4}{7} =$$

$$6 - \frac{4}{9} =$$

$$\frac{3}{7} \times \frac{5}{9} =$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{7}{11} =$$

جزوه سیپی



موفق باشی نابغه