

نام و نام خانوادگی: نمونه سوال ریاضی چهارم ابتدایی (سری هشتم)

(۱) عدد سه میلیارد و هشت میلیون و شش هزار و پنج را به رقم بنویسید.

الف) عدد بالا چند رقمی است؟

ب) در مرتبه صدگان هزار چه عددی قرار دارد؟

(۲) علی ۳۵۰ تومان پول دارد. او ۹۰ تومان بیشتر از رضا پول دارد. این دو نفر

روی هم رفته چند تومان پول دارند؟

(۳) عدد ۳۴۸۷۶۰۰ را در نظر بگیرید و به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) این عدد چند رقمی است؟

ب) جدول ارزش مکانی را رسم کنید.

ج) رقم صدگان آن را بنویسید.

د) بزرگترین عدد چه ارزش مکانی دارد؟

ه) رقم ۸ در این عدد چه ارزشی دارد؟

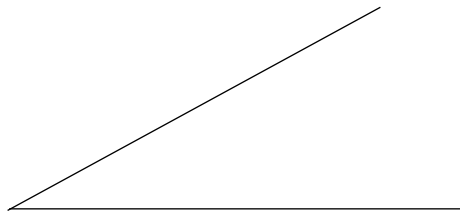
(۴) کسرهای زیر را با یکدیگر مقایسه کنید و از علامت‌های  $<$   $=$   $>$  استفاده نمایید.

$$\frac{1}{3} \dots\dots\dots \frac{9}{7}$$

$$\frac{3}{8} \dots\dots\dots \frac{4}{8}$$

۵) در یک زمین کشاورزی  $\frac{4}{8}$  آن گندم است و  $\frac{1}{6}$  زمین را جو کاشته‌اند. چه کسری از زمین گندم و جو است؟

۶) نیم‌ساز زاویه زیر را رسم کنید.



۷) درستی و نادرستی هر یک از عبارات زیر را مشخص کنید.

الف) واحد اندازه‌گیری مایعات متر نام دارد.

ب) در مستطیل قطرهای با یکدیگر برابر هستند.

ج) در هر لوزی زاویه‌های روبه‌رو با هم برابر هستند.

د) اگر یک شکل را به اندازه  $180^\circ$  درجه بچرخانیم دوباره سر جای خودش قرار می‌گیرد.

ه) به هر لوزی که زاویه‌های آن قائمه باشند مربع می‌گوییم.

۸) دو تفاوت مربع و لوزی را بنویسید.

۹) اختلاف بزرگ‌ترین عدد زوج ۷ رقمی با ارقام غیر تکراری با کوچک‌ترین عدد

فرد ۸ رقمی با ارقام تکراری چیست؟

۱۰) کوچک‌ترین عدد ۶ رقمی را بنویسید که در آن ۲، ۵ و ۳ به کار رفته باشد این عدد زوج است.

۱۱) جاهای خالی را با کلمات و اعداد مناسب پر کنید.

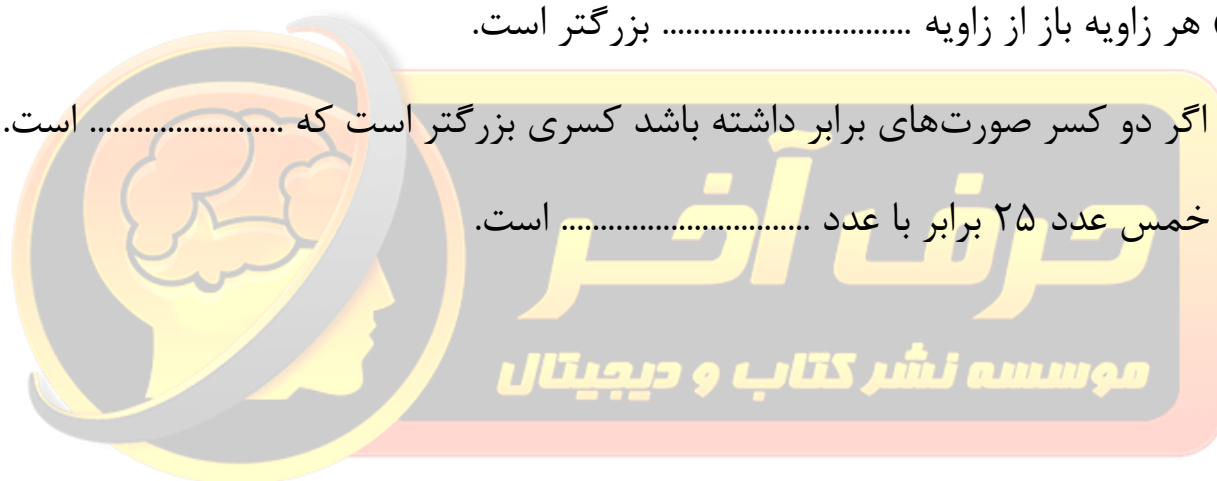
الف) مربع نوعی لوزی است که ..... است.

ب) ۶۵۴۰ ثانیه یعنی ..... دقیقه و ..... ساعت

ج) هر زاویه باز از زاویه ..... بزرگتر است.

د) اگر دو کسر صورت‌های برابر داشته باشد کسری بزرگتر است که ..... است.

ه) خمس عدد ۲۵ برابر با عدد ..... است.



موفق باشین