

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

(۱) با توجه به عدد ۲۳۸۰۰۰۴۵۶ به سوالات زیر پاسخ دهید.

(الف) عدد بالا را به حروف بنویسید.

(ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی دارد؟

(ج) عدد ۸ در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

(د) این عدد زوج است یا فرد؟

(۲) مینا ظرفی را با ۶ لیوان آب پر کرده است. گنجایش لیوان چه کسری از

گنجایش ظرف است؟

(۳) حاصل ضرب زیر را با رسم شکل به دست آورید.

$$۱۲ * ۲۴$$

(۴) کوچک‌ترین عدد شش رقمی زوج بدون تکرار رقم‌ها را بنویسید.

(۵) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

(الف) عدد یک میلیون برابر است با ..... تا صد تایی

(ب) عدد یک میلیون برابر است با ..... تا ده هزار تایی

(ج) کوچک‌ترین عدد پنج رقمی بدون تکرار رقم‌ها ..... است.

(د) برای رسم خط موازی از ..... استفاده می‌کنیم.

۶) زاویه‌ای را ۵ برابر کرده و از آن ۲۰ درجه کم کردیم حاصل برابر با ۱۳۰ درجه شد. با استفاده از حدس و آزمایش آن زاویه را پیدا کنید.

۷) با ارقام ۴، ۶، ۷ و ۹ کوچک‌ترین عدد چهار رقمی را بنویسید.

۸) با استفاده از دو روش گسترده عدد ۴۶۵۳۷۰۰۳ را بنویسید.

۹) هر یک از زمان‌های زیر را به عدد مخلوط تبدیل کنید و به صورت تقریبی بنویسید.

الف) ۳ دقیقه و ۴۰ ثانیه: عدد مخلوط ..... به طور تقریبی ..... دقیقه

ب) ۸ دقیقه . ۳۰ ثانیه: عدد مخلوط ..... به طور تقریبی ..... دقیقه

۱۰) وزن یک حلب پر از روغن ۴.۴۵ کیلوگرم است. اگر وزن روغن خالص ۲.۸۷ کیلوگرم باشد. وزن حلب خالی چقدر است؟

۱۱) چهار ضلعی که فقط دو ضلع موازی دارد چه نام دارد؟

۱۲) حاصل تقریبی عبارت را با توجه به رقم صدگان به دست آورید.

$$۳۴۵ * ۲۳۴$$

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

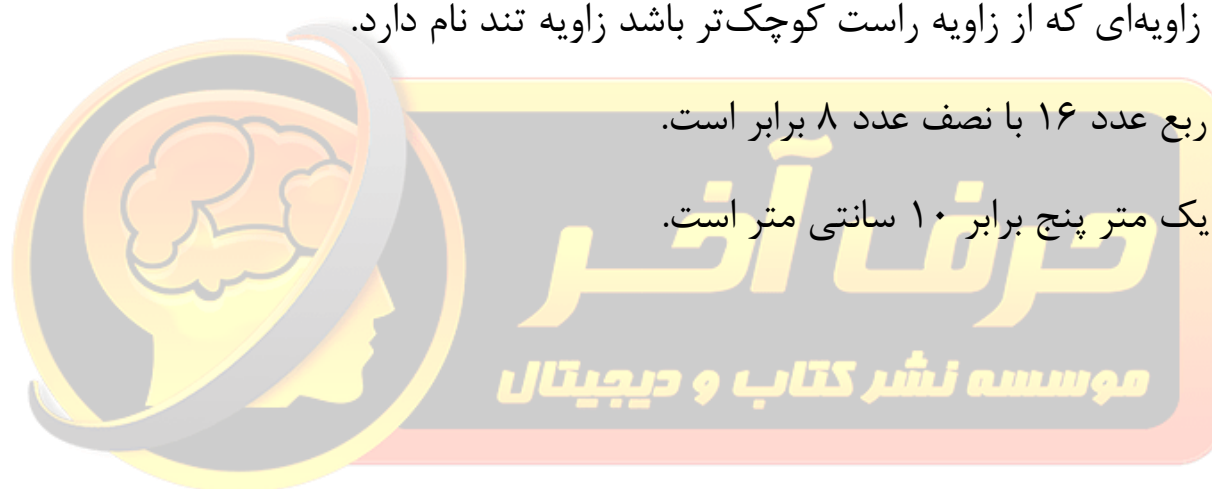
الف) ۳۰۰ دسته ده هزارتایی ۳ میلیون می شود

ب) اگر دو کسر صورت برابر داشته باشد کسری بزرگتر است که مخرج کوچکتری داشته باشد.

ج) زاویه‌ای که از زاویه راست کوچکتر باشد زاویه تند نام دارد.

د) ربع عدد ۱۶ با نصف عدد ۸ برابر است.

ه) یک متر پنج برابر ۱۰ سانتی متر است.



موفق باشین