



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۱- با رقم های ۱ تا ۹ کوچک ترین و بزرگ ترین عدد نه رقمی فرد را بنویسید .

پاسخ (کوچکترین : ۱۰۲۳۴۵۶۷۸۹

بزرگترین : ۹۸۷۶۵۴۳۲۰۱

۲- الف (عدد ۹۰۰۰۹۰۰۰۰۹۰۰ را با حروف بنویسید .

ب (اگر از رقم صدگان میلیارد آن ۲ واحد کم شود، این عدد چه تغییری می کند ؟

پاسخ (الف (نهصد میلیارد و نود میلیون و نهصد

ب (دوست میلیارد کم می شود .

۳- با عددهای ۰ و ۵ و ۴ و ۲ و ۸ و ۱ و ۹ و ۳ عددهای خواسته شده را بنویسید . (رقم ها تکراری نباشد .)

الف (بزرگترین عدد ۸ رقمی با صدگان هزار ۳ و دهگان میلیون ۵

ب (عددی بین ۴۰۰۰۰۰۰ و ۵۰۰۰۰۰۰

پاسخ (الف (۵۹۳۸۴۲۱۰

ب (۴۱۸۹۲۱۰۵

۴- عدد ۴۵۷۸۳۲۰۵۰۰ را با حذف رقم دهگان میلیون تقریب بزنید .

پاسخ (۴۵۸۰۰۰۰۰۰

۵- عدد زیر را به صورت گسترده بنویسید .

۵۹۰۴۵۸۰۶۷۳۲۱

پاسخ (۱ + ۲۰ + ۳۰۰ + ۷۰۰۰ + ۶۰۰۰۰ + ۸۰۰۰۰۰ + ۵۰۰۰۰۰۰ + ۴۰۰۰۰۰۰۰ + ۹۰۰۰۰۰۰۰۰ + ۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰

۶- با توجه به عدد ۶۵۹۰۷۳۳۱۵۴۰۰ به سوالات زیر پاسخ دهید .

الف (چه رقمی دارای ارزش مکانی صدگان میلیون است ؟

ب (رقم ۷ چه ارزش مکانی دارد ؟

ج (اگر این عدد را بر ۱۰۰ تقسیم کنیم ، ارزش مکانی ۹ چه تغییری می کند ؟



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

پاسخ (الف) * (ب) دهگان میلیون (ج) از یکان میلیارد به دهگان میلیون تغییر می کند .

۷- الف) ۵۰۰ برابر عدد سیصد میلیون چه عددی می شود ؟

ب) نصف عدد هشتصد میلیون منهای ثلث عدد نهصد میلیون چه عددی است ؟

پاسخ (الف) : ۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰

ب : صد میلیون

۸- یک روستا به طور متوسط ۶۵۰۰۰۰۰ متر مربع است . می خواهیم آن را برای اراضی کشاورزی به ۱۳ قسمت مساوی تقسیم کنیم . هر قسمت چند متر مربع زمین می شود ؟

$$۶۵۰۰۰۰۰ \div ۱۳ = ۵۰۰۰۰۰$$

پاسخ (