Leyla.fouladi

۴ــ علی و احمد حاصل ۱۲ تا صدهزار تا را به صورت‌های زیر حساب کرده‌اند.

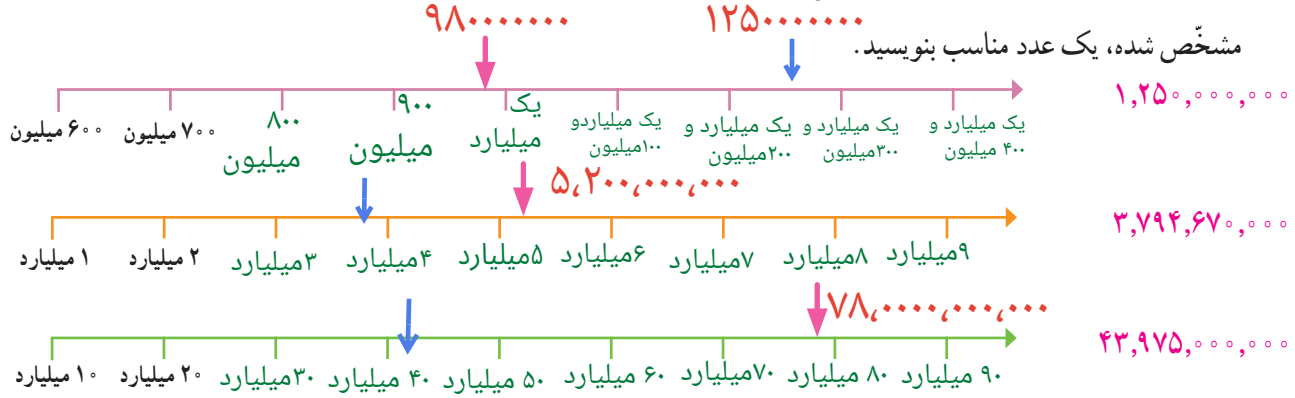
روش علی : ۱۲ تا صدهزار = ۱۲ × ۱۰۰,۰۰۰ = ۱,۲۰۰,۰۰۰

روش احمد : ۱۲ تا صدهزار = ۱۰ تا صدهزار + ۲ تا صدهزار = ۱۰۰۰,۰۰۰ + ۲۰۰,۰۰۰ = ۱,۲۰۰,۰۰۰

روش این دو نفر را توضیح دهید.

فعّالیت

۱ــ محورها را کامل کنید. محلّ تقریبی عددهای داده شده را روی هر محور مشخّص کنید. سپس برای نقطه‌های مشخّص شده، یک عدد مناسب بنویسید.



۲ــ دو عدد زیر را با هم مقایسه کنید. روش کار خود را توضیح دهید.

۹۹۹,۷۸۵,۰۰۰ < ۱,۰۰۰,۷۵۳,۰۰۰

تعداد رقم های دو عدد را می شماریم

۹رقم ۱۰ رقم

کار در کلاس

۱ــ هزینه‌ی ساختن یک مدرسه هشتصد و هفتاد میلیون تومان است. ۷۰۰ میلیون تومان آن را افراد خیّر اهدا کرده‌اند. به چه مقدار دیگر پول نیاز است؟

یکی از دانش‌آموزان برای حلّ این مسئله از تفریق زیر استفاده کرده است. راه حلّ او را توضیح دهید.

۸۷۰ میلیون
− ۷۰۰ میلیون
۱۷۰ میلیون

هر دو عدد در طبقه ی میلیون قرار دارد و طبقه های کم ارزش تر هیچ عدد غیر صفری ندارند

اگر کنار مدرسه یک درمانگاه کوچک نیز ساخته شود، جمع هزینه‌ها یک میلیارد تومان می‌شود. در این صورت، چه مقدار دیگر پول لازم است تا هم مدرسه و هم درمانگاه ساخته شود؟

۱ میلیارد
− ۷۰۰ میلیون
۳۰۰ میلیون

اعداد را هم مرتبه می کنیم

یک میلیارد = ۱۰۰۰میلیون

۲ــ یک کارخانه‌ی خودروسازی قیمت یک نوع خودرو را ۲۹۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال اعلام کرده است. اگر این کارخانه در هر روز ۶۰ دستگاه از این خودروها بفروشد، فروش روزانه‌ی این نوع خودرو چند ریال می‌شود؟

۲۹۵,۰۰۰,۰۰۰ × ۶۰ = ۱۷,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰