۵ یک دونده روز اول ۳۰۰۴۹۸ متر و روز دوم ۴۹۸۳۰۰ متر و روز سوم ۳۰۴۹۸۰ متر دویده است. کدام روز بیش‌تر دویده است؟ اختلاف بیش‌ترین و کم‌ترین مسافت چه عددی خواهد شد؟

کمتر ۳۰۰۴۹۸ — بیشتر ۴۹۸۳۰۰ — روز سوم ۳۰۴۹۸۰

۴۹۸۳۰۰ − ۳۰۰۴۹۸ = ۱۹۷۸۰۲

تمرین

۱ هر عدد را به عبارت مناسب خود وصل کن.

۱۰۰۰۰۰۰۰ — ۳۰۰۰۰۰۰۰ — ۱٫۰۰۰٫۰۰۰ — ۳۰۰۰۰۰۰

- ده تا ۱۰۰ هزارتایی: ۱۰×۱۰۰۰۰۰ = ۱۰۰۰۰۰۰
- ۳۰سی تا صد هزارتایی: ۳۰×۱۰۰۰۰۰ = ۳۰۰۰۰۰۰
- ۱۰۱۰ تا ده میلیون: ۱۰۱۰×۱۰۰۰۰۰ = ۱۰۱۰۰۰۰۰۰
- ۳۰سی تا ۱۰ میلیون: ۳۰×۱۰۰۰۰۰۰ = ۳۰۰۰۰۰۰۰

۲ درستی ✓ و نادرستی ✗ هر عبارت را مشخّص کن.

الف: عدد سیصد میلیون یک عدد شش رقمی است. ✗ ۳۰۰٫۰۰۰٫۰۰۰ ۹ رقم

ب: در عدد چهارصد و سی و یک میلیون و بیست و پنج عدد پنج کم‌ترین ارزش مکانی را دارد. ✓ ۴۳۱٫۰۰۰٫۰۲۵

پ: در جدول ارزش مکانی هر چه به سمت راست می‌آییم ارزش ارقام بیش‌تر می‌شود. ✗ (کم‌تر)

۳ عددهای زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کن.

۷ رقمی ۵۴۰۰۷۲۱ — ۷ رقمی ۴۵۰۰۹۳۱ — ۳ رقمی ۸۷۱ — ۶ رقمی ۶۱۷۰۸۰ — ۶ رقمی ۵۴۰۰۷۱

۸۷۱ < ۵۴۰۰۷۱ < ۶۱۷۰۸۰ < ۴۵۰۰۹۳۱ < ۵۴۰۰۷۲۱

۴ عددهای زیر را مقایسه کن.

۸ رقمی ۲۶٬۰۰۲٬۲۸۱ > ۷ رقمی ۹۸۳٬۰۷۲

۵ رقمی ۱۴۷۰۶ < ۵ رقمی ۲۳۶۰۵

۸۷۸ > ۷۸۷

۸۶۴۳۵ < ۸۶۴۵۳

۴ رقمی ۹۹۹۹ < ۵ رقمی ۱۰۰۰۰۰

۴ رقمی ۲۰۴۰۰۰ > ۵ رقمی ۲۰۴۰۰

۵ اگر دانش‌آموزان یک کلاس در هر ماه ۱۱۰ هزار تومان هزینه‌ی سرویس رفت و برگشت داده باشند، خانواده‌های چهار دانش‌آموز روی هم چند اسکناس ۵۰ هزار تومانی و چند اسکناس ۱۰ هزار تومانی به راننده سرویس پرداخت کرده‌اند؟

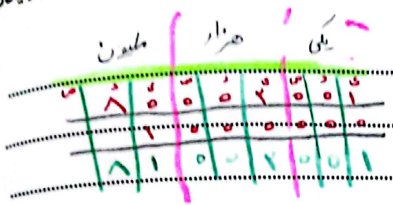
۱۱۰٬۰۰۰×۴ = ۴۴۰٬۰۰۰ — ۴۰۰٬۰۰۰ = ۸×۵۰٬۰۰۰ تا ۵ تا ۵۰ هزار تومانی

۴۰٬۰۰۰ = ۴×۱۰٬۰۰۰ — ۴ تا ۱۰ هزار تومانی

CamScanner

۶ من چه عددی هستم؟

دهگان میلیونم بزرگ‌ترین عدد زوج یک رقمی و یکانم کوچک‌ترین عدد فرد یک رقمی و یکان هزارم هم دو برابر یکانم است.(بقیه‌ی ارقام صفر است.)



۱) من چند رقمی هستم؟ ۸ رقمی

۲) کم‌ترین ارزش مکانی مربوط به کدام رقم من است؟ یکان میلیون‌ها

۳) اگر یک میلیون به من اضافه کنید چند رقمی می‌شوم؟ ۸ رقمی

۷ با توجه به جدول زیر که مربوط به مساحت قاره‌هاست به قسمت‌های زیر پاسخ بده.

قاره‌ها	مساحت (کیلومتر مربع)
آسیا	۴۳۸۲۰۰۰۰
آفریقا	۳۰۳۷۰۰۰۰
آمریکای شمالی	۲۴۴۹۰۰۰۰
آمریکای جنوبی	۱۷۸۴۰۰۰۰
اروپا	۱۰۱۸۰۰۰۰

الف: کدام قاره بیش‌ترین مساحت را دارد؟

۱) آفریقا ۲) آمریکای شمالی

۳) آسیا ۴) آمریکای جنوبی

ب: کدام قاره کم‌ترین مساحت را دارد؟

۱) اروپا ۲) آمریکای شمالی

۳) آمریکای جنوبی ۴) آفریقا

خودارزیابی

	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
خواندن و نوشتن اعداد تا ۹ رقم				
درک ارزش مکانی ارقام تا طبقه‌ی میلیون				
درک مسئله برای اعداد بزرگ چند رقمی				
مهارت در حل الگوهای عددی				

فعالیت عملکردی

ـدم بـا پرسش از بزرگ‌ترها یا جستجو از اینترنت مساحت کشورهای همسایه را پیدا کن و به ترتیب از کوچک به بزرگ (چپ ست) بنویس.

CamScanner