

۱- واحد مربوط به هر عبارت را به آن وصل کنید.

ساتی متر

الف - بلندی پرده‌ی اتاق

میلی متر

ب - فاصله‌ی تهران تا مشهد

متر

ج - بلندی مداد مریم

کیلومتر

د - بلندی پاک کن مهرداد

۲- جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید.

۷ متر = ساتی متر ۱۰ تا صد متر می‌شود..... کیلومتر

۶۰۰۰ متر = کیلومتر ۷ کیلومتر = متر

۵۰۲۷ متر = کیلومتر و متر

۳- دو کانگورو با هم مسابقه دادند. اولی ۴ کیلومتر و دومی ۴۳۵۰ متر طی کرده‌اند.



کدامیک مسافت بیشتری را پیموده است؟ چقدر؟

۴- دو چرخه‌سواری ۶ کیلومتر و ۷۵۰ متر از مسیری را طی کرده است. او چند متر طی کرده

است؟



۵- برای اندازه‌گیری طول حیاط مدرسه از واحد و برای اندازه‌گیری طول کتاب

ریاضی از واحد و برای اندازه‌گیری فاصله‌ی بین اصفهان - شیراز از

واحدی به نام استفاده می‌کنیم.

۶- علی می‌خواهد از کوهستان حرکت کرده و به ده

برسد. او چند کیلومتر و چند متر را باید طی کند؟



۷- مقایسه کنید و علامت ($<$ $=$ $>$) بگذارید.

۴ کیلومتر ۳۹۵۰ متر

۱ کیلومتر ۱۰ تا صد متر

۸- جاهای خالی را پر کنید.

بلندی دیوار اتاق ۳ است.

طول مداد رویا ۱۷ است.

فاصله‌ی رشت تا انزلی ۳۵ است.

۹- فاصله‌ی خانه مجید و محسن و احمد تا مدرسه به ترتیب ۱۰۶۳ متر و ۹۵۰ متر و یک

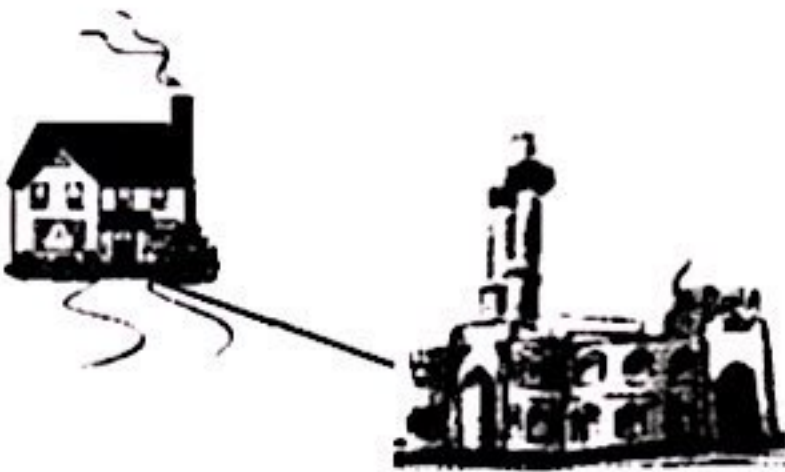
کیلومتر است. اگر هر سه با هم و با یک سرعت به طرف مدرسه حرکت کنند. کدام یک

زودتر به مدرسه می‌رسد؟ منزل کدام یک از مدرسه دورتر است؟



۱۰- فاصله‌ی مسجد تا خانه‌ی پدر بزرگ ۲ کیلومتر و ۱۴۰ متر است. فاصله مسجد تا خانه‌ی

پدر بزرگ چند متر است؟



۱۱- ۷۱۴۵ متر، چند کیلومتر و چند متر است؟ کیلومتر متر

۱۲- ۸ کیلومتر و ۲۹۵ متر روی هم چند متر است؟ متر

۱. عدد ۷۳۴۰ یعنی یکی و ده تایی و صدتایی و هزار تایی

عدد یعنی ۲ یکی و ۵ ده تایی و ۹ صدتایی و ۱ هزارتایی

۲۰۰ تومان چند ریال است؟ ۸۰۰۰ ریال چند تومان است؟

۳۷۵۲ گرم یعنی کیلوگرم و گرم ۹ کیلومتر و ۴۰ متر چند متر است؟

۱۴۲ سانتی متر یعنی متر و سانتی متر

۲. پسر با عددهای داده شده اعداد سه رقمی بنویسید (رقم صدگان آن ها ۴، رقم دهگان آن ها ۵ یا ۱ و رقم یکان

آن ها ۰ یا ۸ باشد) (نمودار رسم کنید).

۳. جمع و تفریق های زیر را حساب کنید و بنویسید.

$$= ۶ صدتایی - ۴ هزارتایی$$

$$= ۹۰۰۰ - ۳۰۰۰$$

$$= ۳۰۰۰ + ۴۰۰۰$$

$$= ۵ هزار تایی + ۳ هزار تایی$$

۴. جمع و تفریق های زیر به ریال هستند آن ها را به تومان تبدیل کنید.

$$..... ۲۶۱۰ ریال = ۲۳۷۰ ریال + ۵۲۴۰ ریال$$

$$..... ۶۲۰ ریال = ۳۵۰ ریال - ۹۷۰ ریال$$

$$..... ۷۴۳۰ ریال = ۴۹۸۰ ریال + ۲۴۵۰ ریال$$

$$..... ۲۰۹۰ ریال = ۳۸۹۵ ریال - ۵۹۸۵ ریال$$

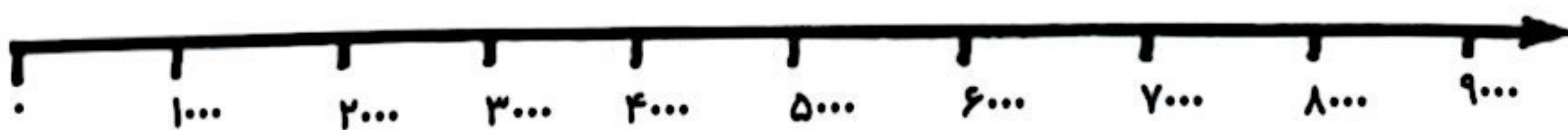
۵. الگوهای زیر را از هر دو طرف ادامه دهید.

..... ، ، ۲۲۰۰ ، ۲۰۰۰ ، ۱۸۰۰ ، ،

۷۰۰۰ ، ، ، ۴۰۰۰ ، ، ، ۱۰۰۰

۶. عددهای داده شده را به صورت تقریبی روی محور نشان دهید.

۸۴۰ - ۱۷۵۰ - ۶۰۸۹ - ۸۲۴



۱۹۶۰ - ۱۰۷۰ - ۱۷۸۵ - ۱۶۲۰



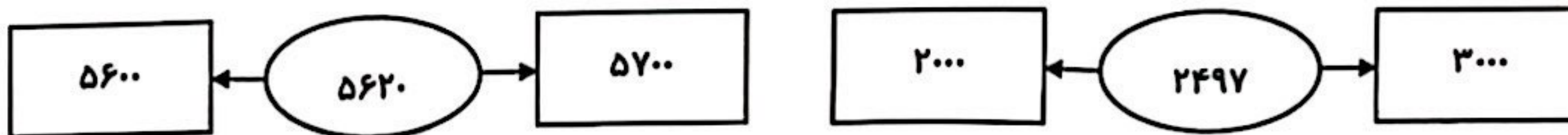
۷. یکان، دهگان و صدگان اعداد داده شده را حذف کرده و به جای آن صفر قرار دهید.

۳۱۴۷

۷۵۶۹

۹۸۵۶

۸. اعداد داده شده به کدام عدد داخل مستطیل نزدیک است.



۹. محمد به فروشگاه رفاه رفته و ۴۷۰۰ گرم شکر و ۲۳۰۰ گرم قند خریده او چند کیلوگرم و چند گرم قند خریده است؟

۱۰. یک دوچرخه سوار در مسابقه ۴ کیلومتری شرکت کرده و ۷۰۰ متر مانده به خط پایان دوچرخه اش پنچر شده است. او چند کیلومتر و چند متر تا خط پایان راه داشته است؟

ارزشیابی	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تمرین
تبدیل واحدهای ریال و تومان را به خوبی تشخیص می دهد.				
تبدیل واحدهای کیلوگرم به گرم و کیلومتر به متر را به خوبی می داند.				
عددسازی با نمودار شاخه ای را می داند.				
رابطه ی الگوها را به راحتی تشخیص می دهد.				
اعداد تقریبی را روی محور نشان می دهد.				
مساله ها را درک کرده و پاسخ می دهد.				

توصیف آموزگار: