

نام :

به نام خدا

تاریخ :



نام خانوادگی :

پایه : سوم

تدریس خصوصی در کل شهر تهران
۲۶۵۷۰۸۱۰

مرکز تخصصی ریاضیات ویژن

آیا می دانستید بهترین معلم، معلمی است که در کلاس درس به دانش آموز فرصت «فکر کردن» یا «اندیشه شفصی» بدهد و به جای دانش آموز فکر نکند، بلکه شرایطی را فراهم آورد که تدریجا اندیشیدن صمیم علمی را به دانش آموز بیاموزد. و همیشه برای خود یاد آور شود که راه مل معلم الزاما " تنها راه مل نیست.

زمان : (۶۰ دقیقه)

۱ - کامل کنید.

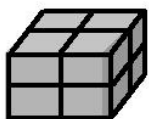
الف) ۵۲۰۰ گرم یعنی کیلوگرم و گرم.

ب) ۸ کیلوگرم و ۸ گرم برابر است با گرم.

ج) ۷ کیلومتر و ۱۴ متر برابر است با متر.

۲ - کوچکترین عدد سه رقمی را بنویسید که رقم یکان آن ۴ باشد و رقم صدگان آن ۳ واحد بیش تر از رقم یکان آن باشد.

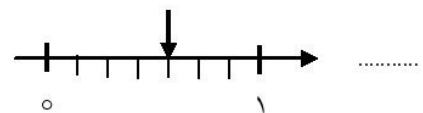
۳ - کسر مربوط به هر قسمت را بنویسید.



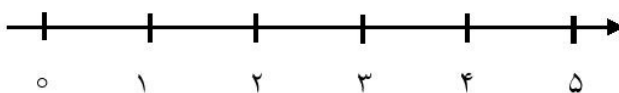
.....



.....

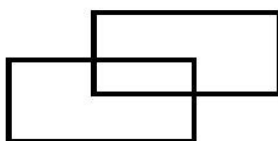


۴ - عدد زیر را روی محور نشان دهید.

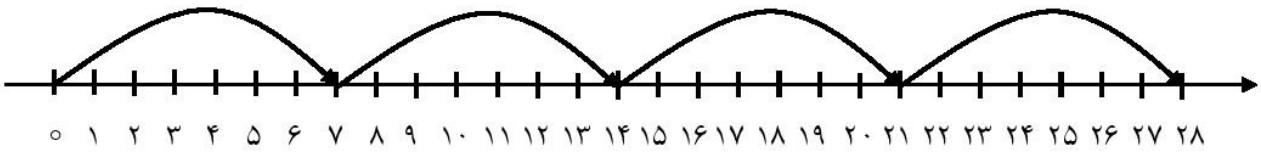


$\frac{5}{9}$ واحد مانده به عدد ۴

۵ - در شکل زیر چند زاویه ی راست وجود دارد؟



۶ - برای محور زیر عملیات مناسب بنویسید.



.....

۷ - مائده روزی ۷ صفحه تمرین حل می‌کند. پس از یک هفته چند صفحه تمرین حل می‌کند؟

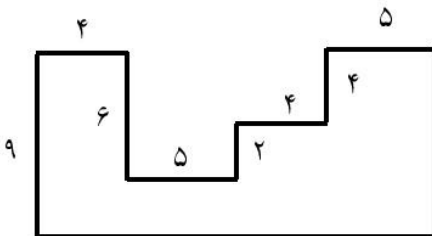
۸ - می‌دانیم 5×9 برابر با ۴۵ است. برای پیدا کردن 7×9 ، حاصل چه عبارتی را باید با ۴۵ جمع کنیم؟

$$7 \times 9 = (\quad \times \quad) + (5 \times 9)$$

۹ - تساوی $5 \times 4 = 4 \times 5$ را روی محور زیر نشان دهید.



۱۰ - محیط شکل‌های زیر را به دست آورید.

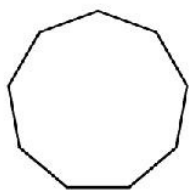


۱۱ - مساحت زمینی مستطیل شکل به عرض ۸ متر برابر با ۷۲ متر مربع است. طول این زمین چند سانتی متر است؟

۱۲ - مساحت مربعی برابر با ۴۹ سانتی متر مربع است. محیط این مربع را به دست آورید.

۱۳ - میزی مستطیل شکل به طول ۴ و عرض ۲ متر داریم. می خواهیم یک رومیزی وسط این میز پهن کنیم که از هر طرف با لبه میز ۴۵ سانتی متر فاصله داشته باشد. اگر بخواهیم دور تا دور این رومیزی نوار بدوزیم، به چند سانتی متر نوار نیاز داریم؟

۱۴ - شکل زیر چند قطر دارد؟



نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب

موفق باشید.