

نام :

به نام خدا

تاریخ :

نام خانوادگی :

پایه : سوم



### مرکز تخصصی ریاضیات ویژن

ویژن باور دارد هر دانش آموزی درون خود یک نابغه دارد، ما کمک می‌کنیم آن را پیدا کنید، نابغه درون تو پیدا کن.  
برای ثبت نام در کلاس‌های تیزهوشان ورودی مدارس نمونه دولتی همین الان ثبت نام کنید.

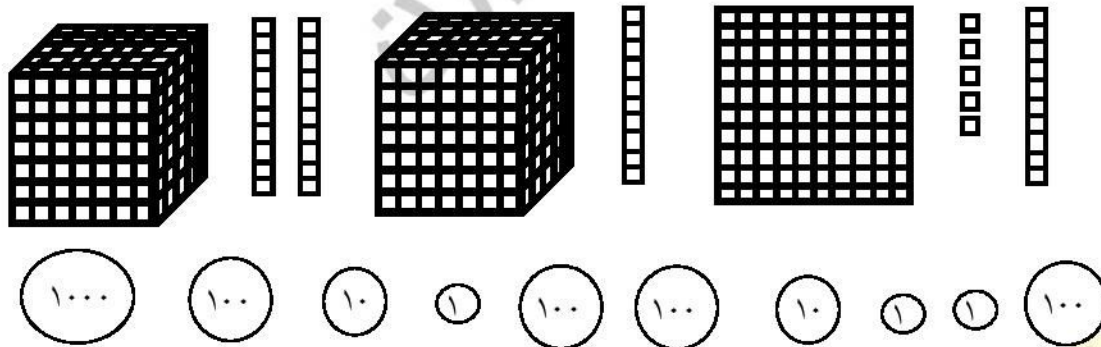
موفق باشید.

قیمت آزمون ۵۰۰۰ تومان

۱ - سه چند حالت می‌توان با سکه‌های ۱۰ و ۱۰۰ ریالی، ۲۵۰ ریال درست کرد؟

۲ - فاصله ۹۸۱ تا ۱۰۰۰ چقدر است؟

۳ - هر دسته از شکل‌ها چه عددی را نشان می‌دهند؟



۴ - مقایسه کنید.

۷۰ ریال  ۱۰ تومان

۴۰ تومان  ۶۰۰ ریال

۱۱۰ تومان  ۱۵۰ ریال

۵ - جاهای خالی را پر کنید.

- ۴ صدتایی و ۵ ده‌تایی و سه هزرتایی و ۵ یکی می‌شود.....
- ۲ یکی و ۸ هزرتایی می‌شود.....

۶ - اگر هر دلار ۲۰۰۰ تومان باشد، ارزش ۲ دلار بیش‌تر است یا ۴۵۰۰ ریال؟

۷ - سیمینا ۱۰۰ تومان پول دارد. اگر یک دفتر ۴۰ تومانی و یک مداد ۲۰۰ ریالی بخرد، چند تومان برایش باقی می‌ماند؟

۸ - خانم میرزایی می‌خواهد ۲ کیلومتر پیاده روی کند، اما در بین راه دوبار استراحت می‌کند. دفعه اول بعد از یک کیلومتر و دفعه دوم بعد از ۴۰۰ متر. چقدر از مسیر باقی‌مانده است؟

۹ - جاهای خالی را پر کنید.

- ۷ کیلوگرم و ۲۵۰ گرم می‌شود..... گرم.
- ۱ کیلومتر و ۸ متر می‌شود..... متر.
- ۴۱۵۰ می‌شود..... کیلومتر و ..... متر.
- ۲۰۸۰ متر می‌شود..... کیلومتر و ..... کیلوگرم.

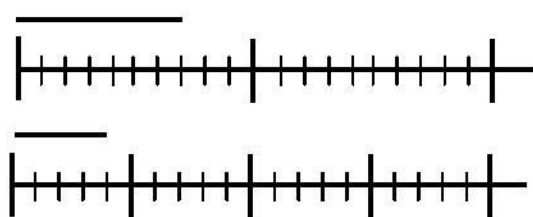


به ریاضی عمیق تر نگاه کن  
مرکز تخصصی ریاضیات ویزن

۱۰- داخل یک بسته چوبی دوتا بسته ۳ کیلوگرمی می‌باشد. اگر وزن کل بسته ۶۷۵۰ گرم باشد، وزن بسته خالی چقدر است؟

۱۱- یک مستطیل بکشید و نیمی از آن را هاشور بزنید و نیمه دیگر را به سه قسمت مساوی تقسیم کنید. یک قسمت را نقطه چین و قسمت دیگر را با دایره‌های کوچک پر کنید. چه کسری از شکل سفید است؟

۱۲- جاهای خالی را پر کنید.



- طول خط ..... قسمت از ..... قسمت است.

- طول خط ..... قسمت از ..... قسمت است.

۱۳- یک مربع را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کرده ایم و هر قسمت را دوباره به ۴ قسمت تقسیم می‌کنیم. اگر ۵ خانه را رنگ بزنیم. چه کسری از شکل رنگ شده است؟

۱۴- در کشور نباتستان هر دلار ۳۰۰ تومان می‌باشد. علی ۹ هزار تومان به اضافه ۳ دلار دارد. پول علی چقدر است؟

کلاسهای ریاضی تیزهوشان ویژه

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب

موفق باشید.