

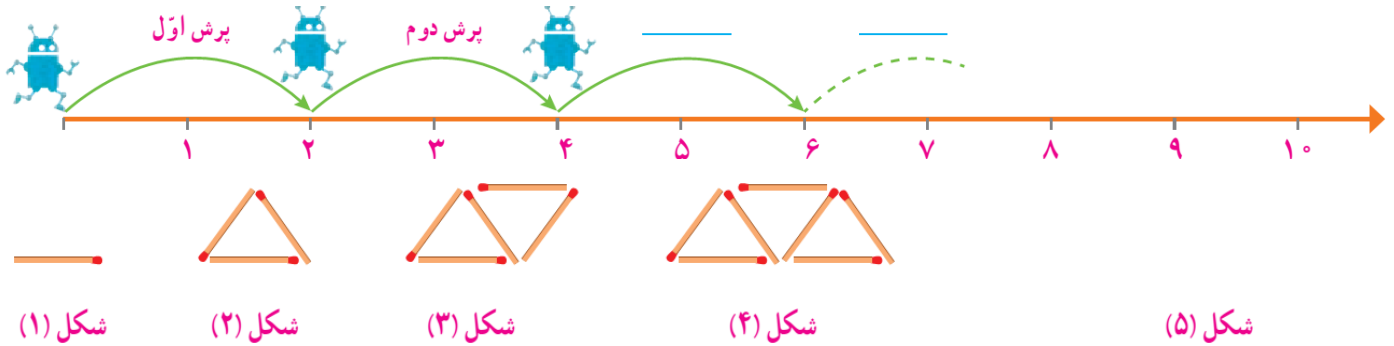
## بسمه ی تعالی

آزمون ریاضی فصل اول پایه ی ششم دبستان آبان ۹۵ دبستان .....  
نام : ..... نام خانوادگی : ..... نام معلم محترم : ..... تاریخ : ۹۵/۰۸/۰۶

۱ - جاهای خالی را با کلمات درست و مناسب پر کنید :

- ❖ به اعداد ... ، ۱۰ ، ۸ ، ۶ ، ۴ ، ۲ اعداد ..... می گویند .
- ❖ به اعداد ... ، ۹ ، ۷ ، ۵ ، ۳ ، ۱ اعداد ..... می گویند .
- ❖ به عددهای ... ، ۱۸ ، ۱۵ ، ۱۲ ، ۹ ، ۶ ، ۳ ..... می گویند .
- ❖ به عددهای ... ، ۲۵ ، ۲۰ ، ۱۵ ، ۱۰ ، ۵ ..... می گویند .
- ❖ عددی بر ..... بخش پذیر است ، که جمع رقم هایش بر ۳ بخش پذیر باشد .
- ❖ به طور معمول دمای بالای صفر را با علامت ..... و دمای زیر صفر با علامت ..... نشان می دهند .
- ❖ هر یک از اعداد صحیح ... ، +۴ ، +۳ ، +۲ ، +۱ را عددهای ..... و هر یک از عدد های -۴ ، -۳ ، -۲ ، -۱ را عددهای ..... می نامیم .

۲ - معلم از دانش آموزان خواست با رسم الگویی ، اعداد زوج و فرد را نشان دهند . الگوی چند دانش آموز را در زیر می بینید . شکل بعدی هر الگو را رسم کنید .



۳ - به سوالات زیر پاسخ دهید :

- ۱۲ مضرب چه اعدادی می تواند باشد : .....
- ۱۵ مضرب چه اعدادی می تواند باشد : .....
- عدد چهار هزار و پانصد و نه به صورت عددی بنویسید : .....
- بزرگترین عدد فرد ۸ رقمی با طبقه ی میلیون ۳۵ ( بدون تکرار رقم ها ) .....

۴ - عدد چهل و نه میلیون و هشتصد و هفت را به رقم بنویسید : .....

- ❖ به صورت گسترده این عدد را بنویسید : .....

۴ - جدول زیر جمعیت تعدادی از کشورهای جهان را در سال ۱۳۹۵ را نشان می دهد . جدول را کامل کنید :

کشور	جمعیت به عدد (نفر)	جمعیت به حروف (نفر)	با تقریب یک میلیون (با حذف رقم ها)
ایران	۷۹۳۴۰۰۰۰		
سوئد	۹۴۱۲۰۰۰		

۵ - ابتدا محل تقریبی عددهای داده شده را روی محور را مشخص کنید سپس برای نقطه های مشخص شده یک عدد مناسب ( به طور تقریبی ) بنویسید .

$-۵۵, +۸۷, -۱۴۰, +۲۰, -۱۰۰$



۶ - اعداد زیر را با هم مقایسه کنید و علامت مناسب  $> = <$  قرار دهید :

$+۲ \bigcirc +۱$        $-۲ \bigcirc -۵$        $۰ \bigcirc +۱$        $۰ \bigcirc -۳$

$۶۷۸۲۳۹۱۷۵۳۴۶ \bigcirc ۷۳۵۱۱۷۴۹۳۱۱۱$

$۴۵۴۵۰۰۰ \bigcirc ۴۵۴۵۰۰$

$۱۲۵/۳۸ \bigcirc ۱۲۵/۸۳$

$۹۹۴۱۱۵۶۹ \bigcirc ۱۰۰۰۰۰۰۰۰$

۷ - با کارت های  $۵, ۰, ۹$  عددی سه رقمی بسازید که :

➤ بر ۲ بخش پذیر باشد : ..... بر ۲ و ۵ بخش پذیر نباشد : .....

➤ بر ۵ بخش پذیر ولی بر ۲ بخش پذیر نباشد : ..... بر ۵ بخش پذیر باشد : .....

۸ - اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید :

$-۸۰, +۳۰, -۵, -۱۲, ۰, +۱, -۱, +۸۰$

نظر معلم از کار شما : خیلی خوب  خوب  قابل قبول  نیاز به تلاش بیشتر

نظر ولی محترم دانش آموز : .....