

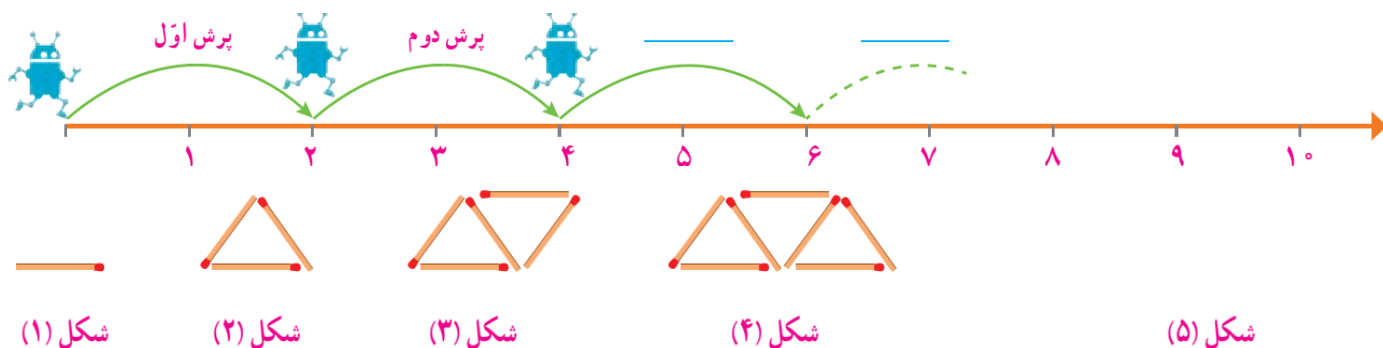
بسمه ی تعالی

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) بنویسید .

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 رامشخص 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 \bigcirc خوب \bigcirc قابل قبول \bigcirc نیاز به تلاش بیشتر \bigcirc

نظر ولی محترم دانش آموز :