

به نام خدای دانا و مهربان

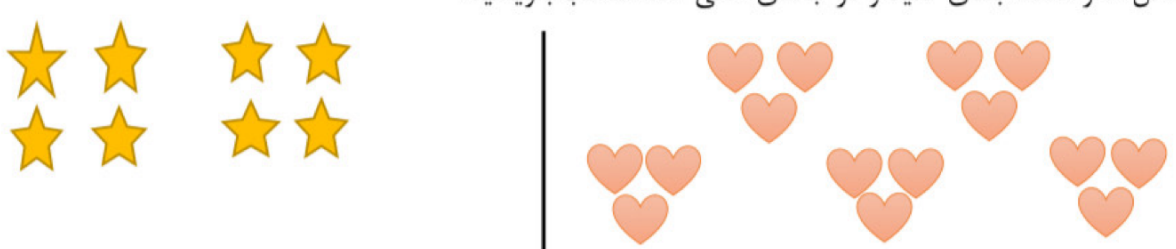
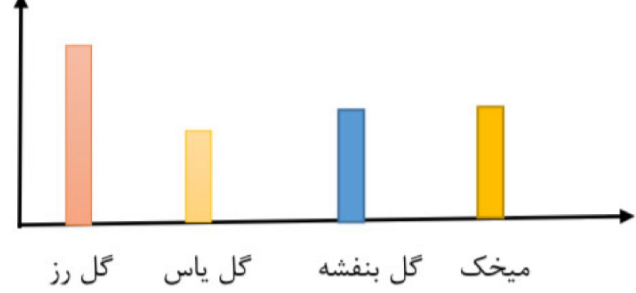
آزمون جامع ریاضی

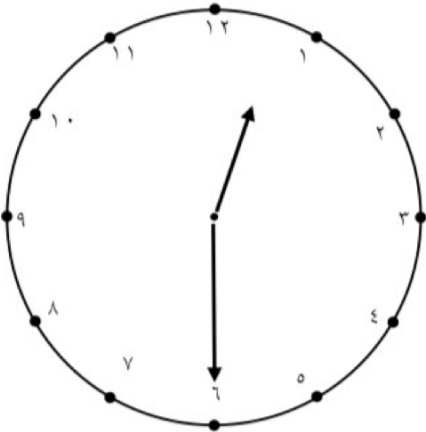
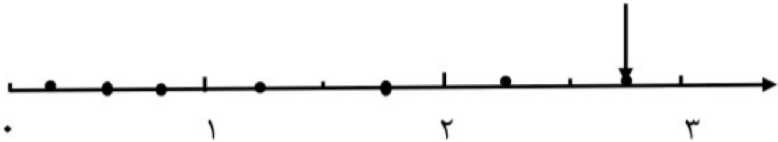
مدت آزمون : ۴۵ دقیقه

نام و نام خانوادگی:.....

پایه دوم

۱	الگوهای زیر را ادامه دهید. و و و ۵۸۰ و ۵۷۰ و ۵۶۰ و و و ۱۰ و ۶ و ۳ و ۱
۲	در یک روستا ۸۴۲ مرغ و خروس وجود دارد. اگر ۵۲۴ تا از آن ها مرغ باشد ، در این روستا چند خروس وجود دارد؟
۳	مقایسه کنید. علامت $> = <$ بگذارید. $۴۰۰ + ۵۰ + ۳۰۰ + ۲۰ + ۷ + ۱۰ + ۴$ $\bigcirc$ $۱۰۰ + ۲۰ + ۴۰۰ + ۵۰ + ۷ + ۹$ ۶۱ $\bigcirc$ ۶۰۱ ۸۰۲ $\bigcirc$ ۳۸۶
۴	جمع و تفریق های زیر را به روش کوتاه محاسبه کنید . $\begin{array}{r} ۵۵۵ \\ + ۲۸۵ \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} ۳۶۱ \\ + ۴۰۸ \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} ۶۷۴ \\ - ۳۱۹ \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} ۷۰۲ \\ - ۲۴۱ \\ \hline \end{array}$
۵	اعداد را در جای مخصوص به خود بنویس. ۹۲- ۳۸- ۱۴- ۱۷- ۳- ۱۵- ۲۶- ۲۳- ۵۰- ۱۹- ۴۹ فرد: زوج:

۶ در یک جعبه مداد رنگی ، ۹ مداد سبز و ۳ مداد قرمز است. مداد از مداد سبز است. مداد از مداد قرمز است.	
۷ شکل ها را دسته بندی کنید و در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.  تا تایی ، می شود	
۸ به مناسبت عید نوروز ، کوچه را با ۱۹۴ لامپ زرد و قرمز چراغانی کرده اند. اگر ۵۶ لامپ قرمز باشد چند لامپ زرد است؟	
۹ قد زهرا ۱۵۲ سانتی متر وقد مینا ۱۴۹ سانتی متر است. قد کدام یک بلندتر است؟ چند سانتی متر؟ ☐ الف) قد مینا - ۳ سانتی متر ☐ ب) قد زهرا - ۳ سانتی متر ☐ ج) قد زهرا - ۴ سانتی متر ☐ د) قد مینا - ۵ سانتی متر	
۱۰ با توجه به نمودار، به سوالات پاسخ مناسب دهید.  - کدام گل از همه بیشتر کاشته شده است؟..... - کدام گل از همه کم تر کاشته شده است؟..... - کدام گل ها به اندازه ی هم کاشته شده اند؟.....	

۱۱ - دو عدد یک رقمی زوج بنویس . - سه عدد دو رقمی فرد بنویسید.	
۱۲ اگر عقربه بزرگ ساعت زیر ۱۵ دقیقه به جلو حرکت کند، مقدار حرکت عقربه بزرگ را رنگ کنید و زمان ساعت جدید را بنویسید. 	
۱۳ با توجه به محور ، جمله را کامل کنید.  نقطه ی مشخص شده واحد کامل و قسمت از قسمت مساوی است.	
۱۴ کسر مربوط به هر شکل را بنویس.  قسمت از قسمت مساوی رنگی است  قسمت از قسمت مساوی رنگی است	