

نام :

به نام خدا

تاریخ :

نام خانوادگی :



پایه : اول

ثبت نام در کل تهران ۰۸۱۰۷۰۵۷۰۲۶

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.

به ریاضی عمیق تر نگاه کن

زمان : ۶۰ دقیقه

۱ - به اندازه چوب خطها از دایره‌ها خط بزنید و حاصل را با مربع نشان دهید.

۲ - ۴ انگشت از دست راست و ۲ انگشت از دست چپ را باز کرده ایم. حاصل را با چوب خط نشان دهید.

۱, ---, ---, ۴, ---

۳ - جاهای خالی را پر کنید.

۱, ۲, ---, ۴, ۵

۴ - الف) با توجه به رنگ آمیزی‌ها چوب خط بکشید.

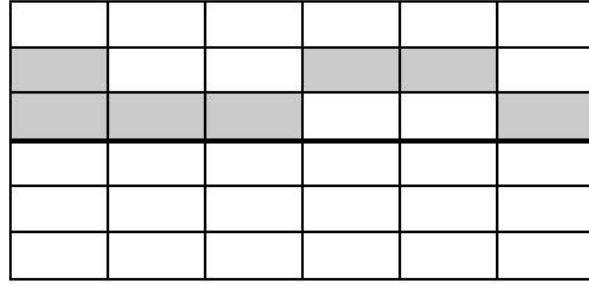
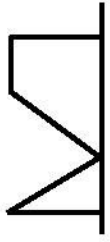
--

ب) با توجه به چوب خطها در خانه‌های مربع مشخص کنید.

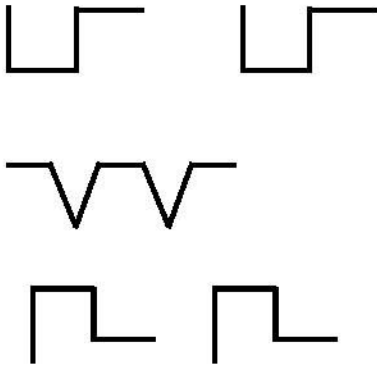
کلاسهای ریاضی تیزهوشان ویژن

--	--	--

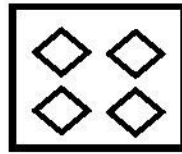
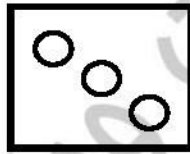
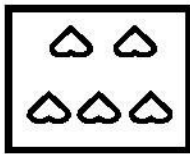
۵ - با توجه به خط تقارن نیمه دیگر شکل‌ها را رسم کنید.



۶ - الگوهای زیر را ادامه دهید.



۷ - عدد مناسب با هر شکل را بنویسید.



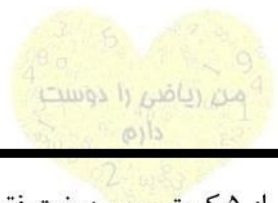
- -

- -

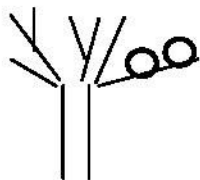
- -

- -

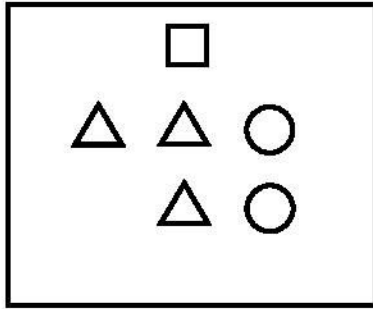
۸ - اشرف خانم ۴ نفر مهمان دارد. اگر همگی دور میز بنشینند شما بشقاب‌های و قاشق چنگال‌ها را بکشید.



۹ - از ۵ کبوتر روی درخت فقط ۲ کبوتر مانده است. چند کبوتر پرواز کرده است؟ (با شکل)



۱۰- شکل زیر را طوری کامل کنید که متناسب با جدول زیر باشد.



□	
△	
○	

۱۱- طول ضلع مداد برابر با چند مربع می‌باشد؟ با چوب خط نشان دهید.



۱۲- جدول شگفت انگیز زیر را کامل کنید.

			۶	۲	
				۵	
۲			۵	۴	
	۳	۵			۲
	۱				
	۴	۶			

۱۳- به تعداد انگشت‌های دوستان ۲ نفر دایره بکشید.

۱۴- ۲ تا گربه هرکدام ۲ موش خورده‌اند. چند موش خورده شده است؟



مركز تخصصی ریاضیات و زبان



کلاسهای ریاضی تیزهوشان ویژن

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب

موفق باشید.