



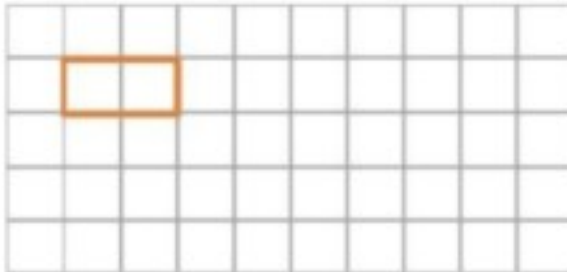
موضوع:

تاریخ:

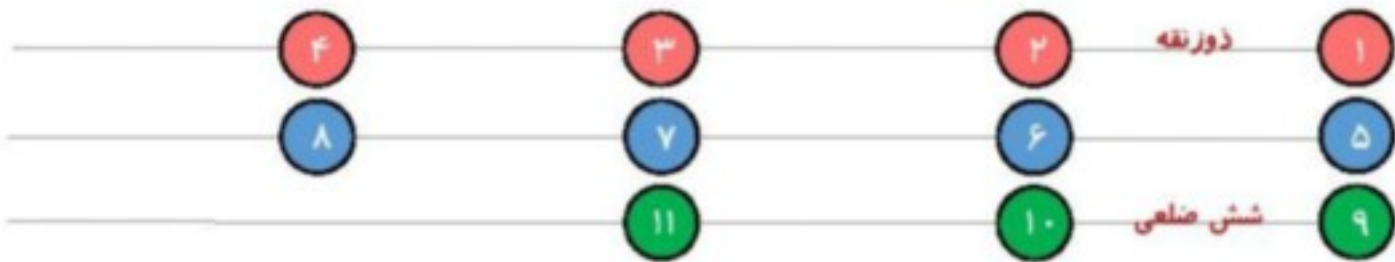
نام و نام خانوادگی:

هدف:

۱۹- با توجه به طول و عرض مستطیل مقابل، مستطیلی بکشید که طول آن ۳ برابر طول مستطیل رسم شده و عرض آن ۲ برابر عرض مستطیل رسم شده باشد.



۲۰- مانند نمونه، نام هر یک از شکل‌های زیر را که می‌دانید، بنویسید.



۲۱- شماره‌ی هر شکل از شکل‌های سؤال قبل را در قسمت مربوطه بنویسید.

سه ضلعی‌ها	چهار ضلعی‌ها	پنج ضلعی‌ها	شش ضلعی‌ها

۲۲- گزینه‌های درست را با ✓ و گزینه‌ی نادرست را با ✗ مشخص کنید.

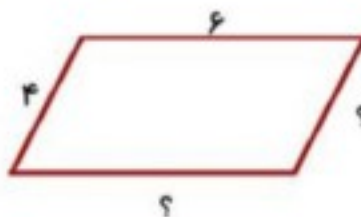
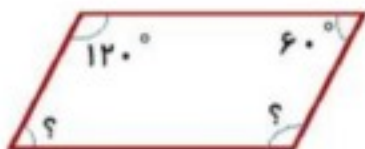
- الف) در هر متوازی‌الاضلاع، زاویه‌های روبه‌رو با هم برابرند.
- ب) در هر متوازی‌الاضلاع، ضلع‌های روبه‌رو با هم موازی‌اند.
- ج) در هر متوازی‌الاضلاع، همه‌ی زاویه‌ها با هم برابرند.
- د) در هر متوازی‌الاضلاع، ضلع‌های روبه‌رو با هم مساوی‌اند.



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:



۲۴- نمودار زیر را کامل کنید.



۲۵- مانند نمونه، جمله‌های زیر را کامل کنید.

- مربع نوعی لوزی است که همه‌ی زاویه‌های آن با هم برابر است.
- مستطیل نوعی متوازی‌الاضلاع است که ...
- مربع نوعی مستطیل است که ...
- مربع نوعی متوازی‌الاضلاع است که ...
- لوزی نوعی متوازی‌الاضلاع است که ...

۲۶- مانند نمونه، جدول زیر را با ردن علامت ✓ یا - تکمیل کنید.

					۴ ضلع مساوی
-	-	✓	-	✓	ضلع‌های روبه‌رو مساوی
✓	-	✓	✓	✓	فقط دو ضلع موازی
					۴ زاویه مساوی
					زاویه‌های روبه‌رو مساوی
					ضلع‌های روبه‌رو موازی
					قطرها برهم عمود
					قطرهای مساوی

