

به نام خدا

اداره آموزش و پرورش منطقه بستان آباد

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۷/۲۲

نام و نام خانوادگی:

مدرسه شهید حاتم لویی

مدت زمان: ۴۵ دقیقه

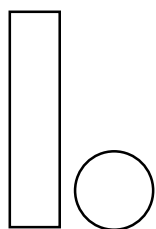
کاربرگ تلفیقی ریاضی و هنر (الگویابی)

آموزگار: زهرا قاسملو

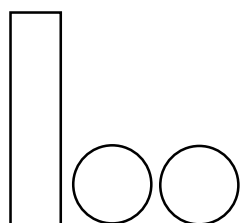
پایه چهارم ابتدایی

دانش آموزان کلاس چهارم مدرسه شهید حاتم لویی تصمیم گرفته اند، برای برگزاری "جشن میلیون" با معلم شان همکاری کنند. خانم معلم الگوی ریشه هایی که قرار است برای تزیین کلاس استفاده شود را به آن ها داد و از آن ها خواست که طبق الگو، ریشه را درست کنند. گل دخترانم به الگوی زیر توجه کنید، ابتدا الگوی شکل شماره (۶) را بیابید و در برگه رسم کنید؛ سپس با مقوا و کاغذ رنگی که در اختیار دارید، ریشه ی همان الگو را با رنگ دلخواه درست کنید.

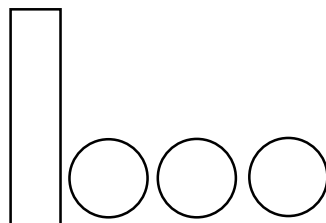
وسایل مورد نیاز: کاغذ رنگی، قیچی، چسب، ریشه یا نخ ضخیم، پرگار، خط کش



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)

؟

شکل (۴)

موفق باشید.

سطوح عملکرد			اهداف و انتظارات آموزشی
تحقق نیافته	تا حدودی تحقق یافته	تحقق یافته	
			دانش آموز الگوی هندسی را به درستی ادامه داده است.
			دانش آموز به الگوها و یافتن رابطه ی بین آن ها علاقه مند شده است.
			کار را با علاقه و تمیز انجام داده است.

خودسنجی: من از این فعالیت لذت

کارم را به درستی انجام

فقط باید