

به نام خداوند بخشنده ی مهربان

(الگویابی)

شماره دانش آموز:

تاریخ:

مدرسه:

نام و نام خانوادگی:

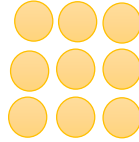
۱- الف) الگوی زیر را با کشیدن شکل مناسب کامل کنید.



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)

شکل (۴)

شکل (۵)

ب) با کامل کردن جدول زیر، تعیین کنید شکل پنجم، از چند دایره درست شده است؟



شماره ی شکل	۱	۲	۳	۴	۵
تعداد دایره ها					

۲- الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

۳ ، ۴ ، ۶ ، ، ، ،

۱۰ ، ۱۵ ، ۲۰ ، ، ، ،

۱۱۰ ، ۱۲۰ ، ۱۳۰ ، ، ، ،

۳- با رسم شکل های مناسب، الگوهای عددی را به هندسی تبدیل و عددهای بعدی را پیدا کنید. (یعنی ۱۰۰ یعنی  و  یعنی ۱۰)

