

## الگوهای عددی

۱- در الگوهای عددی زیر عددهای بعدی را بنویسید.

۱) ۳ ، ۸ ، ۱۳ ، .....

۲) ۳۲ ، ۲۵ ، ۱۸ ، .....

۳) ۴ ، ۸ ، ۱۴ ، ۲۲ ، .....

۴) ۳۰ ، ۲۸ ، ۲۵ ، ۲۱ ، .....

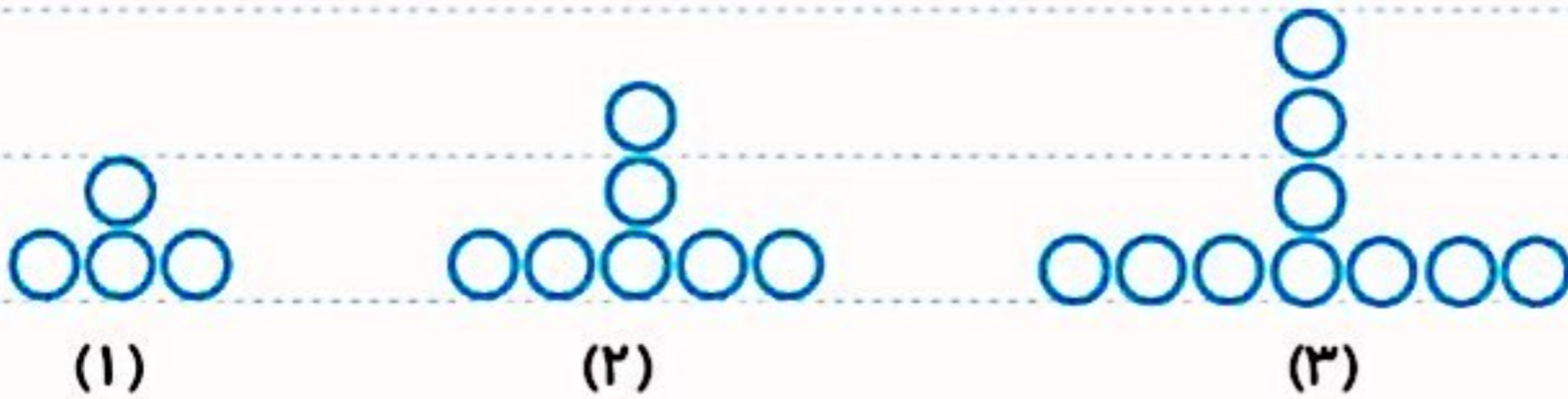
۵) ۳ ، ۱۲ ، ۴۸ ، .....

۶) ۳ ، ۱۲ ، ۶ ، ۲۴ ، ۱۲ ، .....

## الگویابی هندسی و رابطه الگو

۲- با توجه به الگوی زیر :

الف) در الگوی زیر شکل بعدی را رسم کرده و سپس جدول را کامل کنید.



شماره شکل	۱	۲	۳	۴		۱۰	<input type="checkbox"/>
تعداد دایره					۲۵		<input type="checkbox"/>
رابطه تعداد دایره و شماره شکل							

ب) رابطه بین تعداد دایره و شماره شکل را بنویسید.