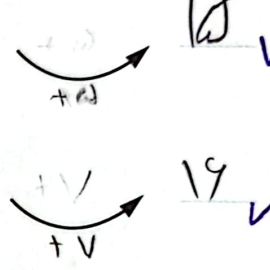
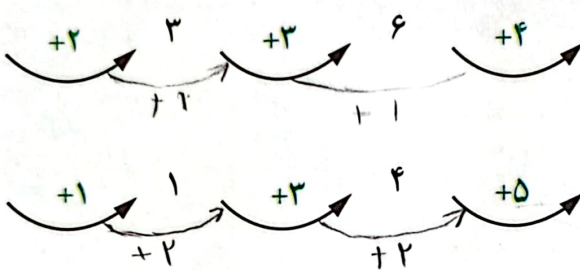
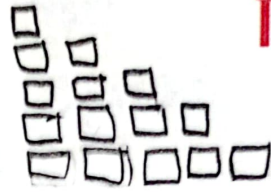
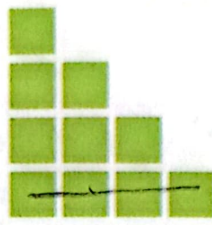




۱- الگوهای زیر را ادامه دهید. توضیح دهید که چه رابطه‌ای در آنها وجود دارد.

الگوی هندسی



الگوی عددی

عدد افزایشی

۲- خانه‌ی مریم در یک ساختمان ۱۰ طبقه است. (هر طبقه‌ی آن ساختمان ۴ واحد دارد.)  
 ۲ طبقه‌ی آن چند واحد دارد؟ ۸ واحد دارد.  
 ۳ طبقه‌ی آن چند واحد دارد؟ ۱۲ واحد دارد.  
 ۷ طبقه‌ی آن چند واحد دارد؟ ۲۸ واحد دارد.



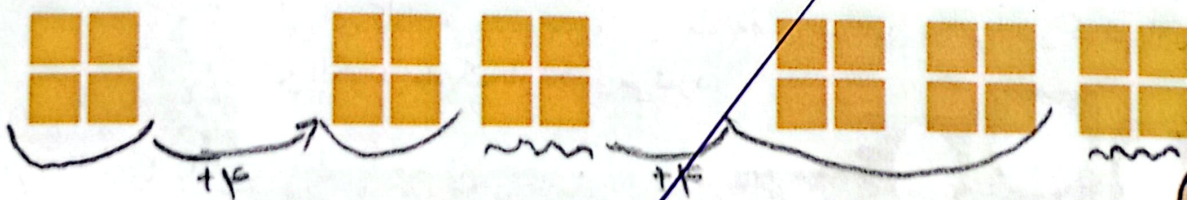
طبقه	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
واحد	۴	۸	۱۲	۱۶	۲۰	۲۴	۲۸

جدول نظام دار

حمید برای پاسخ دادن به سؤال‌های بالا شکل‌های زیر را کشیده است.

بین تعداد واحدها و شکل‌های زیر چه رابطه‌ای وجود دارد؟ توضیح دهید.

در هر مرحله حمید یک واحد ۴ قسمتی به شکل قبل اضافه کرده



کشف الگو (رابطه‌ی بین عددها یا شکل‌ها) و بیان و توصیف آن به صورت کلامی و نوشتاری از مهارت‌های مهم در حوزه‌ی یادگیری ریاضی است.



☆ نکته:  
در ریاضی  
کلمه‌ی  
رهر (هر)  
عدد ۱