

## ریاضی فصل اول - حل مسأله (الگویابی)

(آموزگار: مریم کوتی)

(پایه سوم)

نام قشنگت:

@teacher.kouti

دبستان:

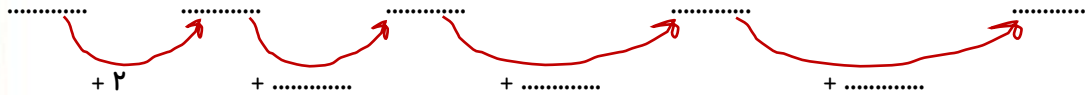
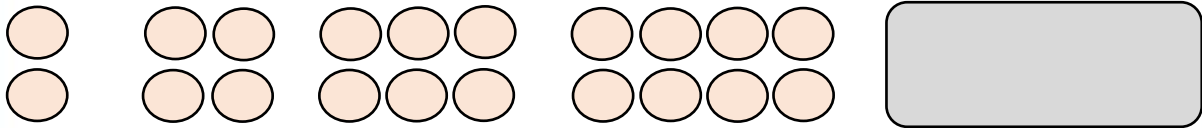
۱- با پر کردن جدول زیر، تعداد اعضای خواسته شده ی بدن این خانواده را بیان کنید.

تعداد موجود فضایی	۱	۲	۳
تعداد سر	۲		

تعداد موجود فضایی	۱	۲	۳
تعداد دست	۴		

تعداد موجود فضایی	۱	۲	۳
تعداد چشم			

۲- با کشیدن شکل آخر، الگوی شکل ها و عددها را ادامه دهید.



۳- مطابق شکل، در دست نفر اول ۱ گل قرار دارد و هر گل ۴ گلبرگ



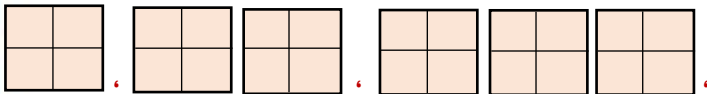
دارد. هر نفر به ترتیب ۱ گل بیشتر از نفر قبلی دارد.

(الف) در دست نفر اول چند گلبرگ است؟

(ب) در دست نفر سوم چند گلبرگ است؟

(پ) در دست نفر آخر چند گلبرگ است؟

(ت) الگوی زیر را با توجه به سؤال ادامه دهید؟



(ه) بین تعداد گلبرگ ها و شکل های الگوی بالا، چه رابطه ای وجود دارد؟



## ریاضی فصل اول - حل مسأله (الگویابی)

(آموزگار : مریم کوتی)

(پایه سوم)

نام قشنگت :

@teacher.kouti

دبستان :

۴- رضا هر بادکنک را ۲۰۰ تومان می خرد و ۳۰۰ تومان می فروشد. با توجه به جدول، جواب سؤال های زیر را بنویسید.



تعداد بادکنک ها	۱	۲	۳			
سود حاصل از فروش آنها	۱۰۰	۲۰۰	۳۰۰			

+۱۰۰ +۱۰۰

(الف) فروش یک عدد بادکنک چند تومان برایش سود دارد؟ (ب) اگر او ۳ بادکنک بفروشد، چقدر سود می برد؟

(پ) اگر او ۵ بادکنک بفروشد، چقدر سود می برد؟ (ت) چند بادکنک بفروشد تا ۴۰۰ تومان سود ببرد؟

(ث) چند بادکنک بفروشد تا با سود آنها بتواند یک بادکنک جدید برای خودش بخرد؟

۵- الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

