



قدم به قدم ریاضی



نام و نام خانوادگی :

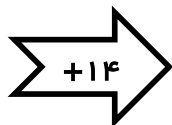


فصل ۱

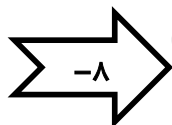
ماشین های ورودی خروجی

۱- با توجه به کاری که ماشین انجام می دهد در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

۱۵	
۲۰	
	۳۲
۱۸۰	



۴۸	
	۳۲
	۲۸
۵۰	



قدم به قدم ریاضی



نام و نام خانوادگی :

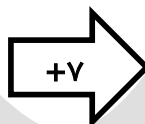


فصل ۱

ماشین های ورودی خروجی

۱- با توجه به کاری که ماشین زیر انجام می دهد عددهای خروجی و یا ورودی را بنویسید.

۷	
۶	
	۱۷



۲- با توجه به کاری که ماشین انجام می دهد عددهای خروجی و ورودی را بنویسید.

۲۵	۱۳	
----	----	--



		۳۰
--	--	----

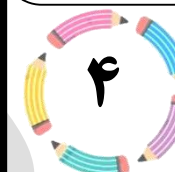
۳- مکعب طرف دارد.



قدم به قدم ریاضی



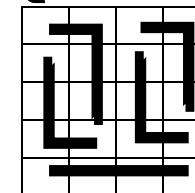
نام و نام خانوادگی :



فصل ۱

شمارش چندتا چندتا

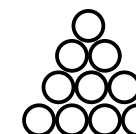
۱- برای شکل با توجه به دسته بندی و الگوی شمارش چندتا چندتا یک جمع بنویسید.



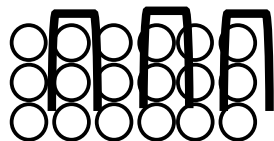
.....++++

..... و و و و

۲- شکل های زیر را به دل خواه دسته بندی کنید و برای هر کدام الگوی چندتا چندتا بنویسید.

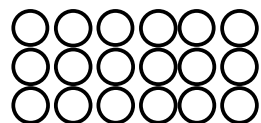


۳- ۱۸ دایره کوچک داریم. آن ها را به چند شکل می توانید دسته بندی کنید؟ (به طور مساوی)

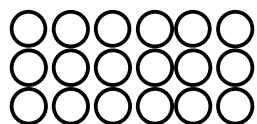


مثال: روش اول

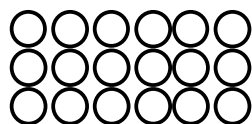
۱۸ و ۱۲ و ۶



روش دوم



روش سوم



روش چهارم

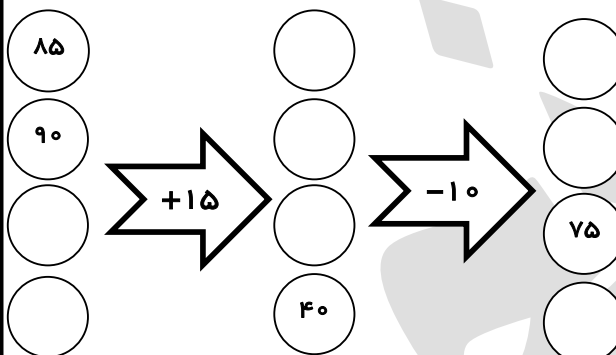
۴- برای جمع الگوی چندتا چندتا بنویسید.

$$۶ + ۶ + ۶ + ۶ = ۲۴$$

۵- جمع زیر را به ساده ترین روش انجام دهید.

$$۸ + ۵ + ۲ + ۶ + ۵ + ۴ =$$

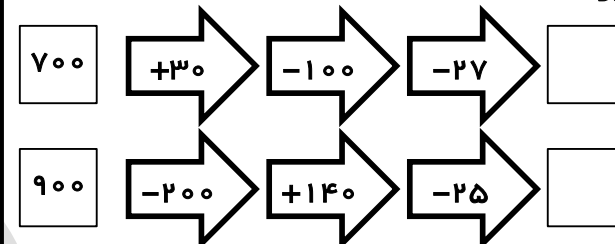
۴- در جاهای خالی عددهای مناسب بنویسید.



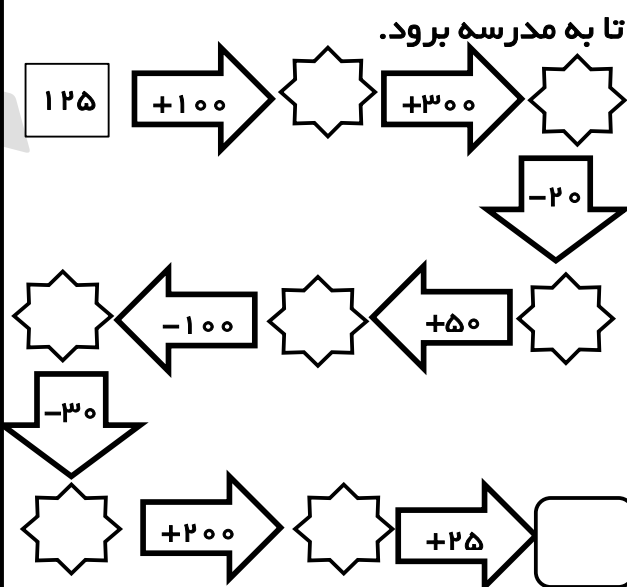
۵- شکل بسته فرضی یک مکعب را که شبیه تاس پنج است رسم کنید.

شکل بسته فرضی یک مکعب را که شبیه قوطی کبریت است را رسم کنید.

۲- خروجی ماشین های زیر چه عددی بوده است؟



۳- با نوشتن اعداد مناسب به رضا کمک کن



۴- پول علی را حساب کنید.

