

نام و نام خانوادگی :	بسمه تعالی	تاریخ :
سال هشتم	دبیرستان	نام دبیر :
سال تحصیلی :	(آزمون ۵ نمره)	نمره :

بارم	سـد	والات	دیف	بارم	سـد	والات	دیف
۱	۳	در روش غربال ۱ تا ۳۰۰ : الف) اولین عددی که خط می خورد؟ ب) اولین مضرب ۵ که خط می خورد؟ ج) عدد ۴۲ چند بار خط می خورد؟ د) عدد ۹۱ با مضارب اول کدام عدد خط می خورد؟	۱	۱	در مجموعه ی زیر اعداد اول و مرکب را مشخص کنید. $A = \{۲۳, ۴۹, ۱۲۳, ۵۱\}$		
۱/۵	۱۴	الف) دو عدد بنویسید که با ۹۵ متباین باشد. ب) دو عدد بنویسید که شمارنده های اول آن فقط ۲ و ۷ باشد. ج) با چند تقسیم می توان فهمید که عدد ۱۲۷ اول است یا مرکب؟	۱/۵	۱/۵	الف) مجموع دو عدد اول ۳۳ شده است. آن دو عدد اول کدامند. ب) میانگین دو عدد اول ۲۷/۵ شده است. آن دو عدد اول کدامند. ج) اختلاف هفتمین و سومین عدد اول چند است.		

نام و نام خانوادگی :	بسمه تعالی	تاریخ :
سال هشتم	دبیرستان	نام دبیر :
سال تحصیلی :	(آزمون ۵ نمره)	نمره :

بارم	سـد	والات	دیف	بارم	سـد	والات	دیف
۱	۳	در روش غربال ۱ تا ۳۰۰ : الف) اولین عددی که خط می خورد؟ ب) اولین مضرب ۵ که خط می خورد؟ ج) عدد ۴۲ چند بار خط می خورد؟ د) عدد ۹۱ با مضارب اول کدام عدد خط می خورد؟	۱	۱	در مجموعه ی زیر اعداد اول و مرکب را مشخص کنید. $A = \{۲۳, ۴۹, ۱۲۳, ۵۱\}$		
۱/۵	۱۴	الف) دو عدد بنویسید که با ۹۵ متباین باشد. ب) دو عدد بنویسید که شمارنده های اول آن فقط ۲ و ۷ باشد. ج) با چند تقسیم می توان فهمید که عدد ۱۲۷ اول است یا مرکب؟	۱/۵	۱/۵	الف) مجموع دو عدد اول ۳۳ شده است. آن دو عدد اول کدامند. ب) میانگین دو عدد اول ۲۷/۵ شده است. آن دو عدد اول کدامند. ج) اختلاف هفتمین و سومین عدد اول چند است.		