



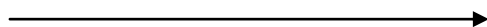
۱- با رقم های ۱، ۳، ۵، ۴، ۷

الف) بزرگترین عدد ۶ رقمی زوج را بنویسید (بدون تکرار ارقام)

ب) کوچکترین عدد ۶ رقمی زوج را بنویسید (بدون تکرار ارقام)

۲- مکان تقریبی اعداد زیر را روی محور مشخص کنید.

الف) ۲۳۴۷۱۵۰۶



ب) ۰/۶۸



۳- بین اعداد زیر علامت مناسب ($<$ $=$ $>$) قرار دهید.

۲۹/۴۷۶ ۴۹۲/۷۶ -

۲۷۶۹۳۴۰۰۳ ۲۷۶۹۴۳۰۰۳ -

۱۱۲۷۰۶ ۱۱۲۳۹۹ -

۳/۱ ۳/۰۱۰۰۰ -

۴- بین دو عدد ۳۰۰۰۰ و ۴۰۰۰۰

الف) بزرگترین عدد فرد بدون تکرار ارقام را بنویسید.

ب) کوچکترین عدد زوج بدون تکرار ارقام را بنویسید.

۵- عبارت های زیر را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید.

- اولین رقم سمت راست بزرگترین عدد هفت رقمی زوج، رقم است.

- گسترده ی عدد به صورت $۷ \times ۱۰ + ۲ \times ۱۰۰۰۰ + ۴ \times ۱۰۰۰۰۰۰$ می باشد.

- رقم یکان بزرگترین عدد ده رقمی بدون تکرار ارقام، رقم است.

۶- دور اعدادی که بر ۳ بخش پذیرند ، خط بکشید.

۷۲-۲۹۳-۱۴۹-۷۶۲۳-۱۰۰۸-۲۰۰۱

۷- دور اعدادی که بر ۹ بخش پذیرند ، خط بکشید.

۱۰۰۹-۲۰۹-۵۳۱-۹۰۰۹-۱۱۷-۲۱۷۸-۳۶۰

۸- دور اعدادی که هم بر ۵ و هم بر ۲ بخش پذیرند خط بکشید.

۱۸۰-۹۰۵-۲۵-۵۲۰۵-۷۴۰۰-۱۹۵۸۵

۹- دور عددهایی که هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیرند خط بکشید.

۳۳۳-۷۳۲۰-۳۲۶-۲۰۳۶-۵۱۰-۳۰۰۶

۱۰- کوچکترین و بزرگترین عدد سه رقمی را بنویسید که بر ۵ و ۹ بخش پذیر باشد.

۱۱- می خواهیم ۱۵۰ کتاب را به دسته های ۵ تایی یا ۹ تایی یا ۶ تایی تقسیم کنیم . در کدام حالت تعدادی از کتاب ها باقی می ماند؟

۱۲- در هر یک از جاهای خالی کوچکترین عدد را قرار دهید تا عدد حاصل بر ۲ بخش پذیر باشد.

۵○۳ ۲۹○۱ ۳۴○۷ ۵○۵۶

۱۳- در جای خالی کلمه یا عدد مناسب قرار دهید.

- اگر عددی بر ۲ و ۵ بخش پذیر باشد، رقم یکان آن حتماً است .

- باقیمانده ی تسیم عدد ۷۸۹ بر ۵ برابر است با

- عدد ۵۰۱ بر ۶ بخش پذیر

- تعداد هددهای دو رقمی بزرگتر از ۵۰ که هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیرند ، برابر است با

- تنها عدد دو رقمی که هم بر ۲ ، ۳ ، ۵ ، ۶ و ۹ بخش پذیر است ، عدد است.

۱۴- با رقم های ۲ و ۰ و ۵ و ۷ بدون تکرار رقم ها :

الف) دو عدد سه رقمی فرد بنویسید که بر ۵ بخش پذیر باشند.

ب) دو عدد چهار رقمی بنویسید که هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیر نباشد.

ج) بزرگترین مضرب ۲ را بنویسید.

د) دو عدد سه رقمی بنویسید که بر ۶ و ۵ بخش پذیر باشد.

ادامه دارد

کانال معلم یار