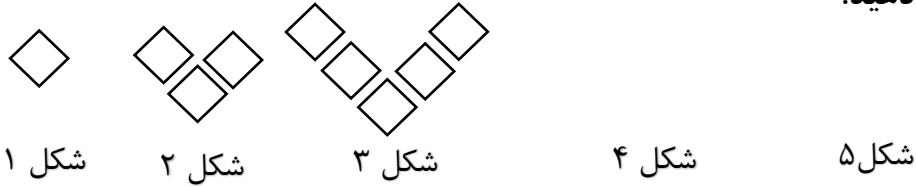


به نام خدا

آزمون فصل اول ریاضی آموزگار: زهرا عصایی نام و نام خانوادگی: مدت آزمون: تاریخ: ۹۹/۰۷/۲۲

۱. الگوهای زیر را ادامه دهید.



..... و و و و ۴۸ و ۹۶ و ۱۹۲

۲. در رابطه با عدد روبرو به سوالات زیر پاسخ دهید.

۳۷۱۰۹۷۵۰۴

الف) بزرگترین رقم در این عدد، در چه مرتبه ای قرار گرفته است؟

ب) بیشترین ارزش مکانی مربوط به کدام رقم است؟

ج) به حروف بنویسید.

د) گسترده ی این عدد را بنویسید.

ه) حاصلضرب رقم های طیفه ی یکی ها چند می شود؟

و) مجموع رقم های طیفه هزارتایی ها بیشتر است یا حاصلضرب رقم های طیفه میلیون؟

۳. بزرگترین عدد هشت رقمی را با رقم های ۹ و ۰ و ۴ و ۲ و ۳ و ۱ و ۷ و ۵ بنویسید بطوریکه رقم صدگان

آن از رقم یکان هزار بیشتر بوده و عددی فرد باشد.

۴. گزینه صحیح را انتخاب کنید.

• بزرگترین عدد پنج رقمی بدون تکرار رقم ها:

الف) ۸۳۰۲۹ () ب) ۹۹۹۹۹ () ج) ۹۸۷۶۵ () د) ۱۰۲۳۴ ()

• ۱۰۰۰ کولر آبی در کدام مکان جا می گیرد؟

الف) اتاق () ب) کامیون () ج) وانت () د) انبار ()

• بزرگترین عدد بین گزینه های زیر کدام است؟

الف) ۱۰۳۹۶۲۰ () ب) ۱۰۳۹۲۳۰ () ج) ۱۰۳۹۲۰۳ () د) ۱۰۳۹۲۶۰ ()