

۳۰۹۸۷۴۳۲۲

۱- با توجه به عدد روبه‌رو به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) این عدد را به حروف بنویسید.

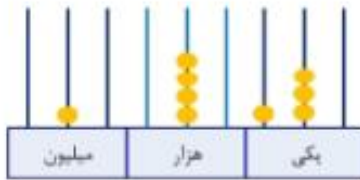
ب) این عدد چند رقم دارد؟

ج) کوچک‌ترین ارزش مکانی کدام رقم است؟

د) در این عدد چند طبقه می‌بینید؟

ه) بزرگ‌ترین رقم در کدام ارزش مکانی است؟

۲- هر یک از اعداد زیر را به حروف بنویسید.



میلیون			هزار					
سدها	معا	یک	سدها	معا	یک	سدها	معا	یک
۷	۰	۴	۲	۰	۵	۰	۰	۳

به حروف:.....

به حروف:.....

۲۵۱۰۳۰۱۴

$۳۰۰۰۰۰۰ + ۸۰۰۰۰ + ۵۰۰ + ۹ = \dots\dots\dots$

به حروف:.....

به حروف:.....

۳- بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد شش رقمی را که با رقم‌های ۱، ۲، ۰، ۹، ۶، ۳ می‌توان نوشت در زیر بنویسید.

کوچک‌ترین:

بزرگ‌ترین:

- تفاوت این دو رقم را بدست آورید.

۴- عدد‌های زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

۸۶۵۳۱۰

۸۶۵۱۰۳

۸۶۵۰۳۱

۸۶۵۳۰۱



۵- عدد چهارده میلیون و دو را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

میلیون			هزار					
صدگان	عشاق	یکان	صدگان	عشاق	یکان	صدگان	عشاق	یکان

۶- جاهای خالی را پر کنید.

۱۰۰ تا دسته‌ی ۱۰۰ تایی می‌شود

۱۰۰۰ تا دسته‌ی ۱۰۰۰۰ تایی می‌شود

۱۰ تا دسته‌ی ۱۰۰۰۰۰ تایی می‌شود

۱۰۰۰۰ تا دسته‌ی ۱۰ تایی می‌شود

۷- به سوالات زیر پاسخ دهید:

الف) بزرگ‌ترین عدد سه‌رقمی را بنویسید که صدگانش چهار برابر یکانش باشد.

ب) بزرگ‌ترین عدد زوج چهار رقمی غیر تکراری را بنویسید که مجموع ارقامش ۲۷ شود.

ج) کوچک‌ترین عدد چهار رقمی غیر تکراری زوج را بنویسید که مجموع ارقامش ۸ باشد.

۸- در یک کتابخانه ۵ سالن ، در هر سالن ۴ قفسه‌ی کتاب ، در هر قفسه ۶ طبقه و در هر طبقه ۲۴ کتاب وجود

دارد.

الف) تعداد کتاب های هر قفسه چند تاست؟

ب) در هر سالن چند کتاب وجود دارد؟

ج) تعداد کتاب های این کتابخانه چند تاست؟

الگوهای عددی زیر را ادامه دهید. رابطه بین عددها را توضیح دهید.

۲۹ ۲۰ ۱۱

.....

۱ ۴ ۱۶

.....

هشتمین شکل الگوی زیر چند دایره دارد؟



(۱)



(۲)



(۳)

؟

(۸)