

۱۲۶۴۰۵۷۸۹

۱- با توجه به عدد رو به رو، به پرسش های زیر پاسخ دهید.

الف) این عدد چند رقمی است؟

ب) کدام رقم ها در مرتبه ی هزارها قرار دارد؟

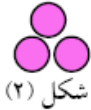
ج) عدد (۲) در چه مرتبه ای قرار دارد؟

د) کدام عدد از نظر ارزش مکانی کوچک تر از بقیه است؟

ه) این عدد را با حروف بنویسید.

۲- کوچک ترین و بزرگ ترین عدد پنج رقمی بدون تکرار ارقام که با رقم های ۸، ۳، ۰، ۶ و ۴ می توان نوشت را بنویسید.

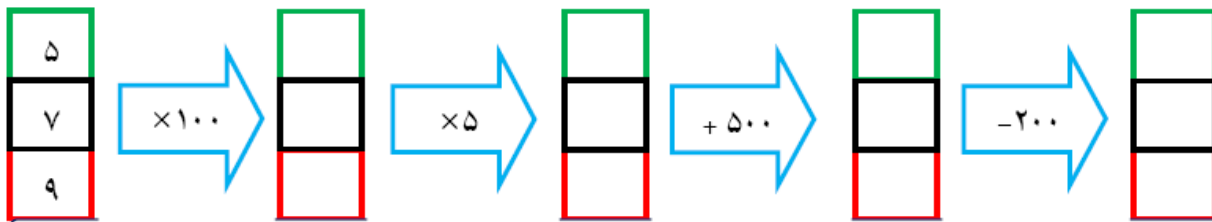
۳- پس از کشف الگویابی که در رسم شکل ها وجود دارد، بنویسید که شکل ششم با چند دایره درست می شود؟



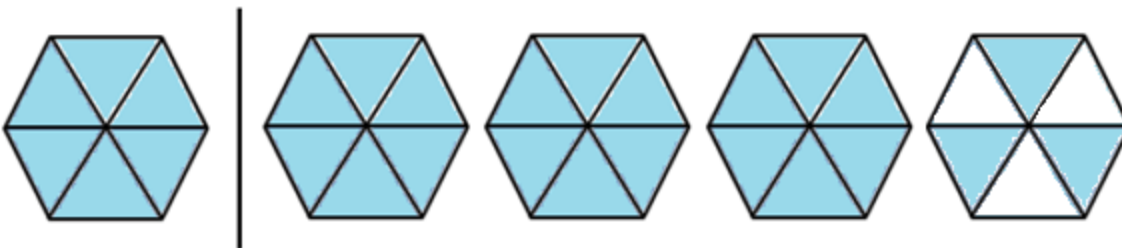
شکل (۶)

۴- الگوی رو به رو را ادامه دهید. 110 و 230 و 350 و و و ۷۰۱۲۳۱ ۶۹۸۰۱۲۸۵۰۱۲۰۸۱ ۸۵۰۱۲۰۱۸۳۹۰۷۵۰ ۳۹۰۷۰۰۵ -۵- مقایسه کنید.

۶- ماشین ورودی و خروجی را کامل کنید.



۷- عدد مخلوط مربوط به شکل زیر را بنویسید.



$$\frac{1}{3} = \frac{7}{\quad}$$

$$\frac{\quad}{15} = \frac{9}{45}$$

۸- جاهای خالی را کامل کنید.

۹- در جاهای خالی ، علامت (> یا = یا <) بگذارید.

$$\frac{10}{100} \square 1$$

$$\frac{3}{11} \square \frac{6}{22}$$

$$\frac{12}{28} \square \frac{12}{20}$$

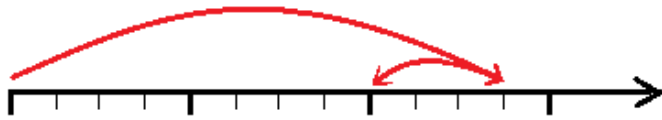
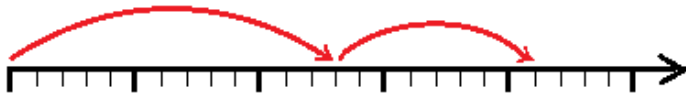
$$\frac{1}{1} \square 1$$

۱۰- تساوی های زیر را کامل کنید.

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} =$$

$$\frac{7}{15} - \frac{4}{15} =$$

۱۱- برای هر یک از محور های زیر جمع یا تفریق بنویسید.



۱۲- ضرب های زیر را انجام دهید.

$$6 \times \frac{1}{3} =$$

$$10 \times \frac{1}{5} =$$

$$\frac{1}{4} \times 16 =$$

۱۳- حسین از کل کتاب خود بار اول $\frac{7}{16}$ و بار دوم $\frac{6}{16}$ از صفحات کتابش را خوانده است. او چه کسری از کتابش را نخوانده است؟

۱۳- در ظرفی ۳۲ عدد میوه داریم که $\frac{1}{4}$ آن سیب و بقیه ی آن گلابی می باشد. حساب کنید که چه تعداد گلابی در این ظرف

وجود دارد؟