

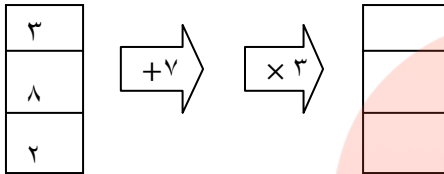
نا و نا انوادگی :

۱ - عدد چهارصد و دو میلیون و سیصد و چهارده هزار و هفتصد و هشتاد را :

الف (به رقم بنویس و سپس گسترده ان را بنویس

ب (چند رقمی است ؟ ج (رقم صدگان هزار چند است ؟

۲ - ماشین ورودی و خروجی زیر چه کاری انجام می دهد ؟ جدول را کامل کنید .



۶۵۸۴۰۲۹ ۶۵۰۲۶۹۸

۳ - مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید . \leq \geq $<$ $>$

$\frac{3}{14}$ $\frac{2}{7}$

$\frac{5}{12}$ $\frac{1}{2}$

$\frac{5}{10}$ $\frac{3}{5}$

$\frac{3}{4}$ $\frac{12}{20}$

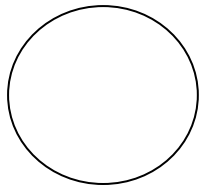
۴ - به جای مربع عدد مناسب بنویسید .

$\frac{9}{\square} = \frac{3}{6}$

$\frac{\square}{7} = \frac{16}{28}$

$\frac{7}{8} = \frac{\square}{40}$

$\frac{6}{9} = \frac{2}{\square}$



$\frac{3}{8}$



$\frac{4}{5}$

۶ - حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید .

$\frac{2}{7} + \frac{2}{14} =$

$\frac{2}{4} - \frac{2}{8} =$

$\frac{1}{6} + \frac{5}{6} =$

$130586 + 458920 =$

۷ - با توجه به واحد داده شده، عدد مخلوط مربوط به شکل را بنویسید.



۸- رابطه ی الگوی زیر را پیدا کن و تعداد شکل هفتم را حساب کن .

□	□□□	□□□□□	□□□□□□□	(؟)
۱	۲	۳	۴	۷

۸- امین $\frac{4}{11}$ زمین خود را هندوانه و $\frac{2}{5}$ آن را سیب زمینی و بقیه ی زمین را سبزیجات کاشت. او در چه کسری از زمین سبزیجات کاشته است؟ (از راهبرد رسم شکل استفاده شود .)

۹- شهرام در هر ساعت $\frac{2}{8}$ از کتابش را می خواند . او در ۳ ساعت چه کسری از کتاب را می خواند و چه کسری باقی می ماند؟

۱۰- رضا موفق شده است کتاب ۲۱۶ صفحه ای خود را در ۶ روز بخواند . او در هر روز چند صفحه کتاب خوانده است؟

۱۱- حاصل ضرب (الف) را از راه گسترده نویسی و ضرب (ب) را از راه خلاصه بدست آورید .

$$\begin{array}{r} 204 \\ \times 57 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 64 \\ \hline \end{array}$$

مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

۱۲- تقسیم زیر را انجام بده و باقی مانده و خارج قسمت را مشخص کن . رابطه درستی تقسیم را بنویس .

$$\begin{array}{r} 7065 \\ | 21 \\ \hline \end{array}$$

