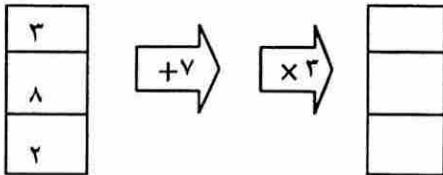


۱ - عدد چهارصد و دو میلیون و سیصد و چهارده هزار و هفتصد و هشتاد را:

الف) به رقم بنویس و سپس گسترده آن 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.



$۶۵۸۴۰۲۹ \square ۶۵۰۲۶۹۸$

۳ - مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید. $\langle \Rightarrow \rangle$

$\frac{۳}{۱۴} \square \frac{۲}{۷}$

$\frac{۵}{۱۲} \square \frac{۱}{۲}$

$\frac{۵}{۱۰} \square \frac{۳}{۵}$

$\frac{۳}{۴} \square \frac{۱۲}{۲۰}$

۴ - به جای مربع عدد مناسب بنویسید.

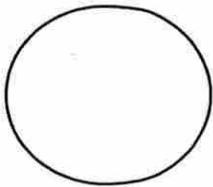
$\frac{۹}{\square} = \frac{۲}{۶}$

$\frac{\square}{۷} = \frac{۱۶}{۲۸}$

$\frac{۷}{۸} = \frac{\square}{۴۰}$

$\frac{۶}{۹} = \frac{۲}{\square}$

۵ - کسر های داده شده را روی شکل نشان بده.



$\frac{۲}{۸}$



$\frac{۴}{۵}$

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

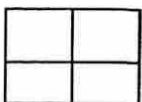
$\frac{۳}{۷} + \frac{۲}{۱۴} =$

$\frac{۳}{۴} - \frac{۳}{۸} =$

$\frac{۱}{۶} + \frac{۵}{۶} =$

$۱۳۰۵۸۶ + ۴۵۸۹۲۰ =$

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 $\frac{4}{10}$ 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 .

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

(ب)

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

(الف)

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

$$7065 \overline{) 21}$$

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.