

۱

گزینه درست: ۰

سوال ۱

توجه کنید اگر از عدد ۳۴۵۰ تا ۳۵۰۰ برویم، عدد صدگان تغییر نمی‌کند و همواره عدد ۴ است: ۳۴۹۹ و ۳۴۹۸ و ... و ۳۴۵۲ و ۳۴۵۱
با توجه به صورت سوال، اعدادی را می‌خواهیم که رقم صدگان و یکان آن برابر ۴ باشد.
بنابراین داریم: ۳۴۹۴ و ۳۴۸۴ و ۳۴۷۴ و ۳۴۶۴ و ۳۴۵۴
در مجموع پنج عدد با شرایط خواسته شده داریم.

۲

گزینه درست: ۲

سوال ۲

۱۰ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی و ۱۰۰ سکه‌ی ۱۰ ریالی هر دو ۱۰۰۰ ریال هستند. همچنین دو سکه‌ی ۵۰۰ ریالی نیز ۱۰۰۰ ریال می‌شود. پس هر سه عبارت، ۱۰۰۰ ریال را نشان می‌دهند.

۳

گزینه درست: ۰

سوال ۳

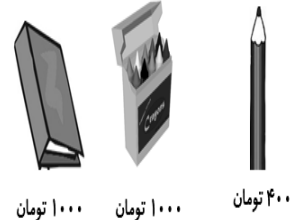
$$1000 \xrightarrow{+2000} 3000 \xrightarrow{+2000} 5000 \xrightarrow{+2000} 7000 \xrightarrow{+2000} 9000 \xrightarrow{+2000} 11000$$

$$11000 - 7000 = 4000$$

عدد ششم = ۱۱۰۰۰

عدد چهارم = ۷۰۰۰

۴



گزینه درست: ۰

سوال ۴

مجموع قیمت اجناسی که مهسا می‌خواهد بخرد، تومان $1000 + 1000 + 400 = 2400$
مقدار پولی که مهسا کم دارد، تومان $2400 - 2000 = 400$

۵

گزینه درست: null

سوال ۵

الف) دو- صفر- هفت- شش

ب) ۱۰۷۵

ج) ۹۸۳۰

۶

گزینه درست: ۰

سوال ۶

توجه کنید عددی که می‌سازیم قرار است از ۵۴۰۰ بزرگ‌تر باشد. بنابراین باید رقم هزارگان را از بین ۵ و ۶ انتخاب کنیم و در صورت انتخاب ۵ به عنوان رقم یکان هزار رقم صدگان باید از ۴ بزرگ‌تر باشد:
اعداد با هزارگان ۵: ۵۶۳۲ و ۵۶۲۳
اعداد با هزارگان ۶: ۶۲۳۵ و ۶۲۵۳ و ۶۵۲۳ و ۶۵۳۲ و ۶۳۲۵ و ۶۳۵۲
در مجموع هشت عدد بزرگ‌تر از ۵۴۰۰ ساخته می‌شود.

۷

گزینه درست: null

سوال ۷

الف)
$$\begin{array}{r} 750 \\ + 829 \\ \hline 1579 \end{array}$$
 صفحه ۱۵۷۹ از کتاب را خوانده است.

ب)
$$\begin{array}{r} 1438 \\ - 1579 \\ \hline 969 \end{array}$$
 صفحه ۹۶۹ از کتاب را نخوانده است.

۸

گزینه درست: ۰

سوال ۸

از ۱۰۰۰ تا ۱۶۰۰، ۵۰ تا ۵۰ به صورت زیر است:
۱۰۰۰ - ۱۰۵۰ - ۱۱۰۰ - ۱۱۵۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۵۰ - ۱۳۰۰ - ۱۳۵۰ - ۱۴۰۰ - ۱۴۵۰ - ۱۵۰۰ - ۱۵۵۰ - ۱۶۰۰
پس از ۱۰۰۰ تا ۱۶۰۰، ۵۰ تا ۵۰ تا ۱۳ عدد می‌شود.