

$$\begin{array}{r} 295 \\ + 8 \\ \hline \square \end{array}, \begin{array}{r} 207 \\ - 9 \\ \hline \bigcirc \end{array}$$

گزینه درست: ۰

سوال ۱

حاصل جمع و تفریق‌ها را به صورت ذهنی حساب می‌کنیم:

$$\begin{array}{r} 207 \\ - 9 \\ \hline 198 \end{array}, \begin{array}{r} 295 \\ + 8 \\ \hline 303 \end{array}$$

۲

گزینه درست: ۰

سوال ۲

۹۰ سکه‌ی ۱ ریالی می‌شود ۹۰ ریال و ۹۰ ریال هم می‌شود ۹ سکه‌ی ۱۰ ریالی.

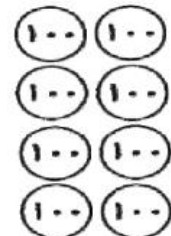
۳



۲۱۹ ریال

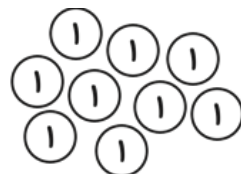


۳۰۶ ریال

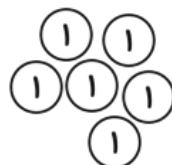


گزینه درست: null

سوال ۳



مقدار پول لازم برای خرید مداد:



مقدار پول لازم برای خرید خط کش:

۴



زمان آمدن سه نفری که دیر رسیدند



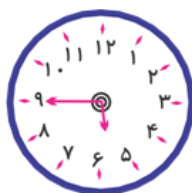
زمان آمدن نفر آخر

گزینه درست: null

سوال ۴

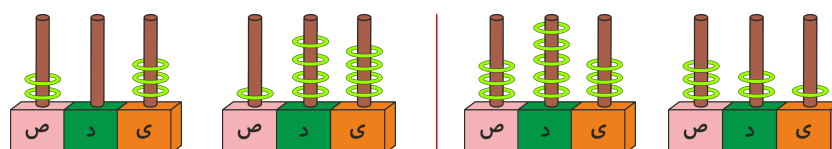


یک ربع بعد



زمان آمدن سه نفری که دیر رسیدند

زمان آمدن نفر آخر



۵

الف) ○ (ب)

ب) ○ (الف)

گزینه درست: null

سوال ۵

۲۰۳ > ۱۴۴ (ب)

۳۵۳ > ۳۲۱ (الف)

۶



پس انداز الناز



پس انداز ریحانه

ریال ریال



گزینه درست: null

سوال ۶

پس انداز الناز = ۷۳۲ ریال، پس انداز ریحانه = ۹۰۳ ریال

پس انداز ریحانه < پس انداز الناز

الناز می تواند یک تراش یا یک مداد یا یک خط کش بخرد.

ریحانه می تواند یک تراش یا یک مداد یا یک خط کش یا یک شانه بخرد.

۷

گزینه درست: null

سوال ۷

برای مقایسه ی عددها به ارزش رقم ها توجه می کنیم. ارزش رقم صدگان از دهگان بیشتر و ارزش رقم دهگان از یکان بیشتر است. ابتدا رقم صدگان دو عدد را با هم مقایسه می کنیم پس چون صدگان آن ها با هم برابر است به سراغ دهگان می رویم و می بینیم که دهگان دو عدد هم با یکدیگر برابر است پس به سراغ یکان می رویم و عددی که رقم یکان بیشتری دارد، بزرگ تر است.

۵۳۸ > ۵۳۰

۸

گزینه درست: null

سوال ۸

۳۵۰	۱۶۱	۷۷۵	۸۰۹	به رقم
سپصد و پنجاه	صد و شصت و یک	هفتصد و هفتاد و پنج	هشتصد و نه	به حروف

۹



گزینه درست: null

سوال ۹

۴ عدد میتوان ساخت:

۲۰۸-۲۸۰-۸۰۲-۸۲۰

۱۰

گزینه درست: null

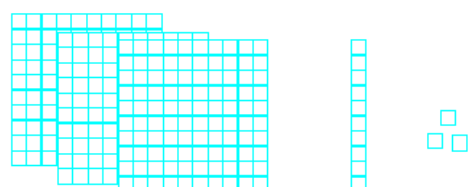
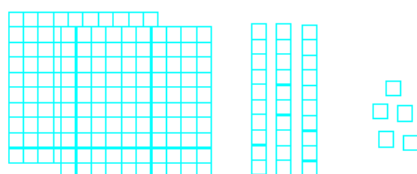
سوال ۱۰

هفتصد و هشت : ۷۰۸

ششصد و پنجاه و نه : ۶۵۹

۳۷۰ : سیصد و هفتاد

۴۶۸ : چهارصد و شصت و هشت



۱۱

یکان	دهگان	صدگان

یکان	دهگان	صدگان

گزینه درست: null

سوال ۱۱

دویست و سی و پنج

یکان	دهگان	صدگان
۵	۳	۲

سیصد و سیزده

یکان	دهگان	صدگان
۳	۱	۳

۱۲

گزینه درست: ۰

سوال ۱۲

ابتدا جمع امتیازهای مرحله‌ی اول و دوم را به دست می‌آوریم:

$$\begin{array}{r} 215 \\ + 321 \\ \hline 536 \end{array}$$

۱ امتیاز کسب شده تا مرحله‌ی دوم → ۵۳۶

در مرحله‌ی سوم ۶۰ امتیاز از دست می‌دهد، پس باید ۶۰ را از ۵۳۶ کنیم:

$$\begin{array}{r} 536 \\ - 60 \\ \hline 476 \end{array}$$

۱۳

گزینه درست: ۰

سوال ۱۳

گاهی اوقات از عددهای تقریبی استفاده می‌کنیم. در بین اعداد داده شده، عددهای ۴۴۹ و ۴۵۱ فقط یک عدد فاصله تا ۴۵۰ دارند و به ۴۵۰ نزدیک‌تر هستند.

۱۴

گزینه درست: ۰

سوال ۱۴

در هر مرحله به عدد قبلی ۷ تا اضافه شده است.

۳۹۶ , ۴۰۳ , ۴۱۰ , ۴۱۷ , ۴۲۴ , ۴۳۱ , ۴۳۸

۱۵

گزینه درست: null

سوال ۱۵

(الف)

تعداد کتاب‌های نسیم و سحر روی هم $70 = 47 + 23$

(ب) روش اول:

تعداد کتاب‌های اهدا شده $20 = 10 + 10$

تعداد کتاب‌های نسیم و سحر پس از اهدا $50 = 70 - 20$

روش دوم برای قسمت ب:

$$\begin{cases} 23 - 10 = 13 & \text{تعداد کتاب های نسیم پس از اهدا} \\ 47 - 10 = 37 & \text{تعداد کتاب های سحر پس از اهدا} \end{cases}$$

تعداد کتاب‌های نسیم و سحر در مجموع پس از اهدا $50 = 13 + 37$

۱۶

گزینه درست: null

سوال ۱۶

(الف) $605, 506, 560, 650$

(ب) کوچک‌ترین: ۵۰۶

(پ) بزرگ‌ترین: ۶۵۰

۱۷

گزینه درست: ۰

سوال ۱۷

$$410 + 400 = 400 + 10 + 400 = 800 + 10 = 810 \quad \begin{cases} 410 : & \text{با حذف رقم یکان} \\ 400 : & \text{با حذف رقم یکان و دهگان} \end{cases}$$

۱۸

گزینه درست: ۰

سوال ۱۸

اگر عددها را به ترتیب از کوچک به بزرگ بنویسیم، داریم:

۹۷۸۱ و ۳۱۲۸ و ۱۰۲۵ و ۶۷۱ و ۵۶۷ و ۱۲۱ و ۸۵ و ۵۲ و ۷

عدد وسط ۵۶۷ است که عددی سه رقمی است.