

مدت پاسخگویی: ۴۵ دقیقه

زمان برگزاری: هفته چهارم آبان

۱) هر عبارت را به تصویر مرتبط وصل کنید.



• (۱)



• (۲)



• (۳)



• (۴)

• الف) ساعت از ۵ گذشته است.

• ب) ساعت ۳ است.

• پ) ساعت به ۷ مانده است.

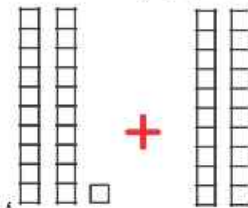
• ت) ساعت از ۱۱ گذشته است.



۲) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت * مشخص کنید.



الف) رقم یکان عددی ۴ و رقم دهگان آن ۳ است. اگر به یکانش ۲ تا اضافه کنیم، عدد ۵۴ می شود.



ب) حاصل ۴۴ می شود.



پ) چهار دسته ی ده تایی منهای دو دسته ی ده تایی عدد ۲۰ می شود.



ت) حاصل $9 = 16 - 7$ می شود.



۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) ۵ تا قبل از عدد ۹۲، عدد و ۵ تا بعد از عدد ۹۲، عدد قرار می‌گیرد.

- ۱) نود و هفت - نود و یک
۲) هشتاد و پنج - نود و هفت
۳) هشتاد و هفت - نود و هفت
۴) هشتاد و هفت - هشتاد و هشت

ب) یک عدد دو رقمی که یکانش ۴ و دهگان‌ش ۵ تا بیشتر از رقم یکانش باشد، کدام است؟

- ۱) ۴۷
۲) ۴۹
۳) ۹۴
۴) ۵۷

پ) نسرین ۹۹ کارت دارد. ۱۳ تا از کارت‌ها رنگی و بقیه سیاه و سفید هستند. نسرین چند کارت سیاه و سفید دارد؟

- ۱) ۸۹
۲) ۸۶
۳) ۹۰
۴) ۷۹

ت) اگر به عدد ۵۶، یک ده‌تایی و دو یکی اضافه کنیم، چند ده‌تایی و چند یکی داریم؟

- ۱) ۶ ده‌تایی - ۸ یکی
۲) ۶ ده‌تایی - ۷ یکی
۳) ۹ ده‌تایی - ۸ یکی
۴) ۸ ده‌تایی - ۹ یکی

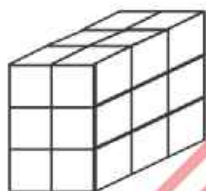
۴) در یک ساختمان هر طبقه با ۶ چینه ساخته شده است.

الف) ساختمان ۳ طبقه با چند چینه ساخته می‌شود؟

ب) ساختمان ۱ طبقه با چند چینه ساخته می‌شود؟

پ) ساختمان ۴ طبقه با چند چینه ساخته می‌شود؟

ت) الگوی عددی ساخت ساختمان ۵ طبقه را بنویسید.



۵) الف) نیما می‌خواست تمام عددهای دو رقمی که رقم یکان آن‌ها ۱ و ۳ و رقم دهگان آن‌ها ۵ و ۸ باشد را بنویسد. او هر چه

تلاش کرد نتوانست یکی از عددها را بسازد.

$$81 - 83 - 52 - ?$$

۱) با توجه به عددهای روبه‌رو او کدام عدد را نساخته است؟

۲) عددی که ساخته بود، رقم یکانش چند تا از دهگان‌ش کمتر است؟

ب) جدول جمع و تفریق زیر را کامل کنید.

+	۸	۹	۱۱
۶	۱۴		

-	۸	۹	۷
۱۹		۱۰	