

گزینه درست را با علامت × مشخص کنید.

۱- با توجه به عدد ۲۵۹۶۰۷ کدام عدد کمترین ارزش مکانی را دارد؟

- (الف) ۲ (ب) ۵ (ج) ۷ (د) صفر

۲- اگر به صدگان عدد ۴۸۹۰۱۵، (۳) واحد اضافه کنیم کدام عدد به دست می آید؟

- (الف) ۴۹۲۰۱۵ (ب) ۴۸۹۳۱۵ (ج) ۴۸۲۰۱۵ (د) ۴۹۹۱۰۵

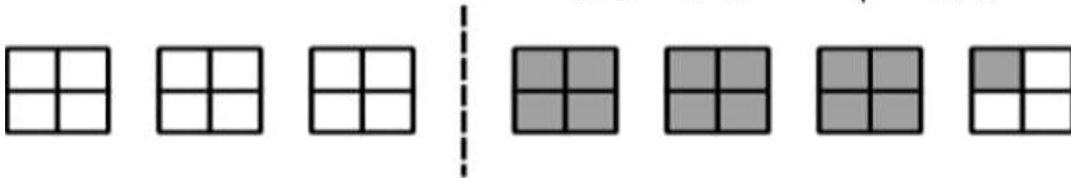
۳- عدد چهار میلیون و سیصد و سه کدام است؟

- (الف) ۴۰۰۳۰۰۳ (ب) ۴۳۰۰۰۳۰ (ج) ۴۰۰۰۳۰۳ (د) ۰۰۰۳۳۰

۴- الگوی هشتم کدام عدد است؟ ۷۱ - ۶۳ - ۵۵ - ۴۷ -

- (الف) ۲۳ (ب) ۱۵ (ج) ۳۳ (د) ۲۰

۵- با توجه به واحد معرفی شده، شکل زیر کدام عدد مخلوط را نشان می دهد؟



- (الف) $1\frac{1}{4}$ (ب) $1\frac{1}{12}$ (ج) $3\frac{1}{4}$ (د) $\frac{13}{16}$

۶- حاصلضرب مقابل با کدام عدد برابر است؟

- (الف) ۱ (ب) $\frac{2}{15}$ (ج) $\frac{9}{15}$ (د) $\frac{3}{15}$

جوزوه سیتی

عبارات درست و نادرست را مشخص کنید.

- (الف) ۹ تا ۱۰۰ هزارتایی و ۸ تا ۱۰۰ تایی می شود ۹۰۰۸۰۰
- (ب) اگر دو کسر صورت برابر داشته باشند، کسری بزرگتر است که مخرجش بزرگتر است.
- (ج) ۲۴ بر ۸ بخش پذیر است.

به پرسش های زیر پاسخ تشریحی دهید.

۱- با رقم های داده شده، کوچکترین و بزرگترین عدد شش رقمی را بنویسید. ۵ - ۸ - ۹ - ۰ - ۲ -

کوچکترین : بزرگترین :

۲- با توجه به عدد داده شده به پرسش ها پاسخ دهید. ۷۵۲۰۳۸۱

(الف) بزرگترین ارزش مکانی : (ب) رقم ۵ در چه مرتبه ای قرار دارد؟

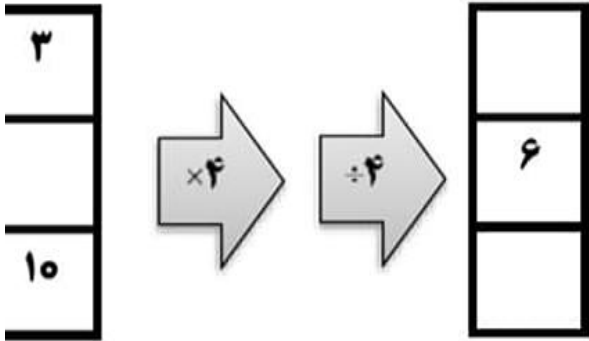
(پ) کوچکترین ارزش مکانی : (ت) به حروف بنویسید.

$$۴۰۰۰۰۰ + ۷۰۰۰ + ۹$$

۳- عدد خواسته شده را در جدول ارزش مکانی بنویسید .

هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی

۴- جاهای خالی را پر کنید .



۵- به سوالات پاسخ دهید .

$$= ۳۳ \text{ ثلث}$$

$$= ۳۰ \text{ نصف}$$

$$= ۲۸ \text{ ربع}$$

$$= ۵۰ \text{ خمس}$$

۶- ساعت خواسته شده را به صورت عدد مخلوط بنویسید .

۳۰ دقیقه بعد از ۸:

۷- روی محور نشان دهید .

$\frac{۳}{۴}$ واحد بعد از عدد ۴

$\frac{۳}{۵}$ واحد مانده به عدد ۳

۸- ساده کنید .

$$\frac{۲۸}{۶۳} =$$

$$\frac{۲}{۸} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

۹- کسر مساوی بنویسید .

۱۰- حاصل عبارات زیر را بدست آورید .

$$\frac{۲}{۲۸} =$$

$$\frac{۲}{۴} + \frac{۱}{۸} =$$

$$\frac{۲}{۱۵} =$$

$$\left(۳ \times \frac{۲}{۴}\right) - \left(۱ \times \frac{۳}{۱۲}\right) =$$