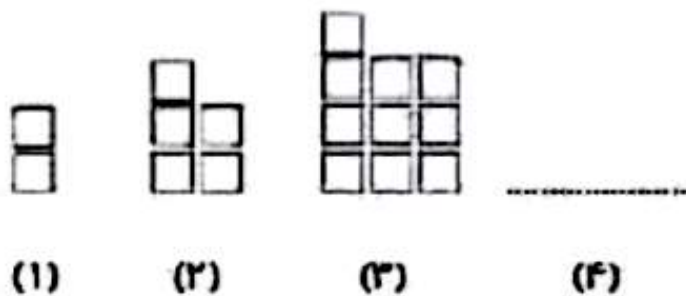


۹) شکل چهارم الگوی زیر را رسم کنید و بگویید شکل پانزدهم از چند مربع تشکیل شده است؟

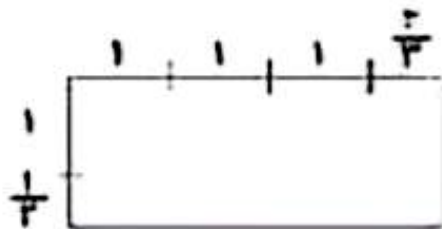


۸) با استفاده از محور عبارت زیر را کامل کنید.



$$\dots \times 8 = 6$$

۱۱) ضرب مربوط به شکل زیر را بنویسید و حاصل را به دست آورید.



۱۰ الف) عدد دویست و چهل و سه میلیارد و هشت میلیون و شصت و یک هزار و پانصد و شصت و هفت را به رقم بنویسید و به سؤالات پاسخ دهید.

ب) این عدد با تقریب رقم یک میلیون چند است؟

پ) رقم ۴ در چه مرتبه‌ای قرار گرفته است؟

ت) ارزش مکانی کدام رقم صدگان میلیون است؟

ریاضی پنجم دبستان

۱) هر سؤال را به پاسخ مربوطه وصل کنید. (یک مورد اضافی است)

- عدد هفتم الگوی ... ۱۵، ۹، ۵، ۳ می باشد. ۵۳
- از عدد ۵۶ می باشد. ۴۸
- مقدار تقریبی این عدد، با تقریب صدگان، برابر ۱۰۰ می باشد. ۴۹
- ۴۵

نام خانوادگی:

نام:

شماره ملی:

شعبه: کلاس:

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

- الف) حسین ۵ برابر برادرش پول دارد. یعنی نسبت پول حسین به برادرش (۵ به ۱) است.
- ب) عدد هشتم الگوی ۱۰۱۵۰۰۰، ۱۰۳۰۶۰۱، برابر ۲۸ است.

۳) جاهای خالی را پر کنید.
الف) اگر عدد ۳۷۰ را عدد ۳۷۰۰۰۰۰ بنویسیم یعنی آن را در ضرب کرده ایم.

پ) اگر در همه ی مخرج ها رقم بگذاریم تساوی کامل می شود.

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = ۴$$

۵) اذان صبح تهران ساعت ۵:۳۸ و طلوع آفتاب ساعت ۵:۵۳ است. نمازگزاران برای نماز چند دقیقه وقت دارند؟

۴) مجموع دو عدد $\frac{۱}{۴}$ است. اگر یکی از آنها $\frac{۲}{۶}$ باشد، عدد دیگر کدام است؟

$$\begin{array}{ll} \frac{۳}{۶} & (۱) \\ \frac{۲}{۱۲} & (۲) \\ \frac{۲}{۲۴} & (۴) \\ \frac{۳}{۶} & (۳) \end{array}$$

۷) کسره های زیر را به ترتیب از کوچک به بزرگ و از چپ به راست بنویسید.

$$\frac{۵}{۲}, \frac{۱۳}{۶}, \frac{۹}{۴}, \frac{۱۴}{۵}$$

۶) حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$۲\frac{۳}{۵} \times ۲\frac{۱}{۲} = \dots\dots\dots$$

$$۷ \div ۵ = \dots\dots\dots$$