

بررسی صفحه ۱۷ ریاضی پنجم

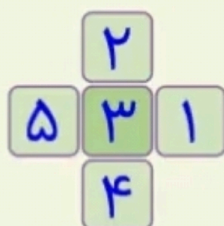
تمرین

۱. عددهای ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ را در هر یک از شکل‌های زیر بنویسید؛ طوری که مجموع ۳ عدد عمودی با مجموع ۳ عدد افقی برابر شود. سپس، این مسئله را در سه حالت زیر حل کنید.

→ (می‌توانید از حدس زدن و آزمایش کردن استفاده کنید). ←



مجموع عددها ۸ شود.



مجموع عددها ۹ شود.



مجموع عددها ۱۰ شود.

۲. عددهای زیر را بنویسید.

$$۱۲۰۰ + ۱۰۰۰۰ = ۱۱۲۰۰ \quad \text{۱۲ تا ۱۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ می‌شود:}$$

$$۱۷۰۰ - ۵۰۰ = ۱۲۰۰ \quad \text{۵۰۰ تا کمتر از ۱۷ تا ۱۰۰۰۰ می‌شود:}$$

تمرین

۳. الگوهای زیر را ادامه دهید.

۵,۰۰۰,۰۰۰, ۶,۰۰۰,۰۰۰, ۷,۰۰۰,۰۰۰, ۸,۰۰۰,۰۰۰, ۹,۰۰۰,۰۰۰, ۱۰,۰۰۰,۰۰۰

۱۰ میلیون, ۹ میلیون, ۸ میلیون, ۷ میلیون, ۶ میلیون, ۵ میلیون

۴. ضرب و تقسیم‌های زیر را انجام دهید.

$$۲۳ \times ۳۷۱ = ۸۵۳۳$$

$$۲۴۳۷ \div ۵۲ = ۴۶$$

$$۲۴۱ \times ۱۰۵ = ۲۵۳۰۵$$

$$۱۴۲۸ \div ۲۳ = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} \times \\ ۳۷۱ \\ ۲۳ \\ \hline + \\ ۱۱۱۳ \\ ۷۴۲۰ \\ \hline ۸۵۳۳ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \\ ۲۴۱ \\ ۱۰۵ \\ \hline + \\ ۱۲۰۵ \\ ۲۴۱۰۰ \\ \hline ۲۵۳۰۵ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۲۴۳۷ \\ - ۲۰۸ \\ \hline ۰۳۵۷ \\ - ۳۱۲ \\ \hline ۰۴۵ \end{array} \quad \begin{array}{r} ۵۲ \\ ۴۶ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۴۲۸ \\ - ۱۳۸ \\ \hline ۰۰۴۸ \\ - ۴۶ \\ \hline ۰۲ \end{array} \quad \begin{array}{r} ۲۳ \\ ۶۲ \\ \hline \end{array}$$

03:37



میلیاردها			میلیونها			هزارها						
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	
		۷	۲	۹	۶	۵	۴	۳	۵	۷	۰	جمعیت کره‌ی زمین
		۱	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جمعیت مسلمانان
		۴	۱	۶	۴	۲	۵	۲	۰	۰	۰	جمعیت آسیا
				۱	۲	۵	۵	۰	۰	۰	۰	جمعیت آمریکای شمالی
				۷	۸	۴	۲	۰	۰	۰	۰	جمعیت ایران

$$10000000 \div 5000 = 2000 \quad 10000 \div 5 = 2000$$

$$50000 \times 100 = 5000000$$

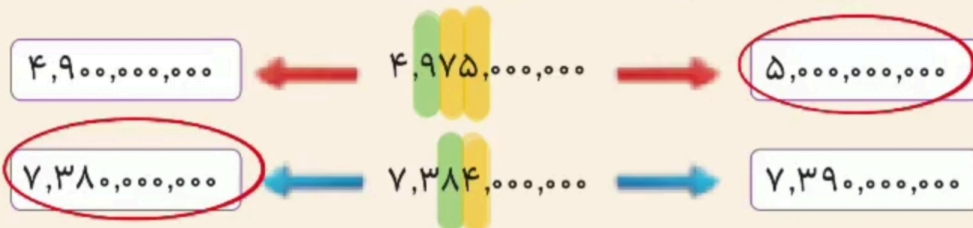
۲- دو تا چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی می شود: ۱۰۰۰۰۰ ریال

چند تا چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی می شود یک میلیارد ریال؟ ۲۰۰۰

یک دسته ۱۰۰ تایی چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی می شود ۵۰۰۰۰۰۰ ریال و یا ۵۰۰۰۰۰۰۰ تومان.

با یک دسته ۱۰۰ تایی چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی چه چیزهایی می توانیم بخریم؟

۳- در هر ردیف، عدد وسطی به کدام یک نزدیک تر است؟ آن را رنگ کنید.



۴- علی و احمد حاصل ۱۲ تا صدهزار تا را به صورت های زیر حساب کرده اند.

روش علی:

$$۱۲ \text{ تا صدهزار} = ۱۲ \times ۱۰۰,۰۰۰ = ۱,۲۰۰,۰۰۰$$

روش احمد:

$$۱۲ \text{ تا صدهزار} = ۱۰ \text{ تا صدهزار} + ۲ \text{ تا صدهزار} = ۱,۰۰۰,۰۰۰ + ۲۰۰,۰۰۰ = ۱,۲۰۰,۰۰۰$$

