



خودت حل کن... به پاسخ کامل

۱

درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.

- 🔴 عدد شصت میلیون و هفتاد و سه هزار و هشت یک عدد ۷ رقمی است.
- 🟡 رقم صفر در عدد هفتصد و هشت میلیون و دویست و نود و سه هزار و نهصد و سی و دو در مکان دهگان میلیون قرار دارد.
- 🟡 ۵۶ تا صد هزار تایی می شود ۵۶۰ هزار
- 🟡 اگر عدد ۱۳۹۵ را در ۱۰۰۰ ضرب کنیم، کوچک ترین رقم مخالف صفر آن در مرتبه ی صدگان هزار قرار می گیرد.

۲

جاهای خالی را پر کنید.

- 🔴 ۹ تا صد هزار تایی منهای ۴ تا صد هزار تایی می شود .....
- 🟡 نلث ۱۲ میلیون به علاوه ی ربع ۸ میلیون می شود .....
- 🟡 ۶ برابر ۹ تا صد هزار تایی می شود ..... تا صد هزار تایی یا ..... تا یک میلیون تایی و ..... تا صد هزار تایی.
- 🟡 ۱۵ تا صد هزار تایی منهای ۵ تا صد هزار تایی می شود ..... صد هزار تایی یا ..... میلیون
- 🟡 ۴۰ تا یک میلیون تایی منهای ۳ تا ده میلیون تایی می شود ..... ده میلیون تایی یا ..... صد هزار تایی
- 🟡 ۳۰۰۰ تا کم تر از ۱۴ تا ده هزار تایی می شود .....

۳

جاهای خالی را پر کنید.

- 🔴 عدد ۳۰۶۰۰۷۰۰ از ..... تا ده میلیون تایی و ۶ تا ..... و ۷ تا ..... ساخته شده است.
- 🟡 عدد ۴۹۲۰۰۰۰۰ از ..... تا صد میلیون تایی و ۹ تا ..... و ۲ تا ..... تشکیل شده است.
- 🟡 عدد ۱۳۰۰۰۰۰۰ از ۱۳۰۰ تا ..... تشکیل شده است.
- 🟡 عدد ۵۰۰۰۰۰۰ از ۵۰ تا ..... تشکیل شده است.
- 🟡 عدد ۲۷۰۰۰۰۰۰ از ..... تا صد هزار تایی تشکیل شده است.

۴

در جاهای خالی عددهای مناسب بنویسید.

- 🔴 ۱۰ تا چک پول ۱۰۰۰۰۰۰ ریالی می شود ..... ریال
- 🟡 ۴۰ تا اسکناس ۵۰۰۰۰ ریالی می شود ..... ریال
- 🟡 ..... تا چک پول ۱۰۰۰۰۰۰ ریالی می شود صد میلیون ریال
- 🟡 ..... تا اسکناس ۵۰۰۰۰ ریالی می شود پانزده میلیون ریال

۵

- 🔴 اگر عدد ۲۴۸۰۱۶ را در ۱۰۰ ضرب کنیم، ارزش مکانی رقم های ۲ و ۸ چه خواهد شد؟
- 🟡 اگر عدد ۱۳۴۲۰ را در ۱۰۰۰۰ ضرب کنیم، ارزش مکانی رقم های ۱ و ۴ چه خواهد شد؟
- 🟡 اگر عدد ۵۴۷ در ۱۰۰۰۰۰ ضرب شود، ارزش مکانی رقم های ۴، ۷ و ۵ چه خواهد شد؟



آ) نادرست است. این عدد به صورت  $۶۰,۰۷۳,۰۰۸$  نوشته می شود و ۸ رقم دارد.

پ) درست است. این عدد به صورت  $۷۰۸,۲۹۳,۹۳۲$  نوشته می شود و رقم صفر در مرتبه ی دهگان میلیون قرار دارد.

پ) نادرست است. ۵۶ تا  $۱۰۰,۰۰۰$  تایی می شود  $۵,۶۰۰,۰۰۰$  یعنی ۵۶۰ تا ده هزار تایی یا  $۵۶۰۰۰$  تا هزار تایی

ت) نادرست است. کوچک ترین رقم این عدد، رقم ۱ است که در مرتبه ی یکان هزار قرار دارد و اگر در  $۱۰۰۰$  ضرب شود در مرتبه ی یکان میلیون قرار می گیرد.

آ)  $۹ - ۴ = ۵$  تا صد هزار تایی

پ) ثلث ۱۲ میلیون برابر است با  $۴ = ۱۲ \div ۳$  میلیون و ربع ۸ میلیون می شود  $۲ = ۸ \div ۴$  میلیون، پس مجموع آن ها می شود  $۴ + ۲ = ۶$  میلیون.

پ)  $۹ \times ۶ = ۵۴$  تا صد هزار تایی یا ۵ تا یک میلیون تایی و ۴ تا صد هزار تایی

ت)  $۱۵ - ۵ = ۱۰$  تا صد هزار تایی یا ۱ میلیون

ث) ۳ تا ده میلیون تایی می شود  $۳۰$  تا یک میلیون تایی پس  $۴۰$  تا یک میلیون منهای  $۳۰$  تا یک میلیون می شود  $۱۰$  تا یک میلیون تایی یعنی ۱ ده میلیون تایی یا  $۱۰۰$  تا صد هزار تایی

ج)  $۳۰,۰۰۰$  یعنی ۳ تا ده هزار تایی پس ۳ تا ده هزار تایی کم تر از ۱۴ تا ده هزار تایی می شود ۱۱ تا ده هزار تایی یعنی  $۱۱۰,۰۰۰$

آ) ۳ تا ده میلیون تایی و ۶ تا صد هزار تایی و ۷ تا صد تایی

پ) ۴ تا صد میلیون تایی و ۹ تا ده میلیون تایی و ۲ تا یک میلیون تایی

پ) ده هزار تایی      ت) صد هزار تایی      ث) ۲۷۰

آ)  $۱۰,۰۰۰,۰۰۰ - ۱۰$  ده میلیون      پ)  $۲,۰۰۰,۰۰۰ - ۲$  دو میلیون      پ) ۱۰۰      ت) ۳۰۰

آ) عدد حاصل می شود  $۲۴,۸۰۱,۶۰۰$  که ارزش مکانی رقم ۲ دهگان میلیون و ارزش رقم ۸ صدگان هزار است.

پ) عدد حاصل می شود  $۱۳۴,۲۰۰,۰۰۰$  که ارزش رقم ۱ صدگان میلیون و ارزش رقم ۴ یکان میلیون است.

پ) عدد حاصل می شود  $۵۴,۷۰۰,۰۰۰$  که ارزش رقم ۷ صدگان هزار، ارزش رقم ۴ یکان میلیون و ارزش رقم ۵ دهگان میلیون است.