

به نام خدا

پایه ششم - ریاضی کاربرگ ۲ (یادآوری عددنویسی)

*** رسول اکرم صلی الله علیه و آله : مؤمن شوخ و بامزه است و منافق اخمو و عصبانی ***

عبارت های درست را با علامت و عبارت های نادرست را با علامت مشخص کنید.

الف) یک میلیارد عددی ۹ رقمی است.
ب) ۱۰ تا ۱۰۰ هزار میشود ۱ میلیون

عبارت های زیر را کامل کنید.

الف) یکان میلیون در عدد ۹۸۷,۶۵۴,۳۲۱ رقم است.
ب) عدد کوچکترین عدد فرد سه رقمی است که رقم تکراری ندارد.

عدد ۳۰۷۰۴۰۰۵۰۲ را در نظر بگیرید:

الف) این عدد را به حروف بنویسید.
ب) گسترده این عدد را بنویسید.
پ) ارزش مکانی رقم ۳ چیست؟
ت) بزرگترین رقم در چه جایگاهی قرار دارد؟
ث) چه رقمی در جایگاه صدگان میلیون قرار دارد؟

عددهای زیر را با هم مقایسه کنید و علامت ($>$ ، $=$ ، $<$) بگذارید.

۳۴۲۸۷۶۰۱۳۳ ۳۴۲۸۷۶۵۱۳۳ ۵۷۱۶۲۶۶۱۰۱ ۴۵۱۷۶۱۰۳۰

برای ساخت برج الف مبلغ ۲۲۰۳۷۴۹۱۳۷۰۵ تومان هزینه شده است و برای ساخت برج ب مبلغ ۹۷۴۰۰۷۸۹۸۰۰ تومان هزینه گردیده است.

الف) هزینه ی ساخت این دو برج را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

یکان	هزار	میلیون	میلیارد

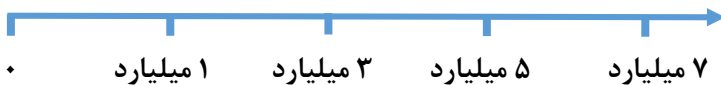
ب) هزینه ی ساخت برج (ب) را به حروف بنویسید.
پ) هزینه ی ساخت کدام برج بیشتر بوده است؟

نزدیک ترین عدد به ۷ میلیارد کدام عدد است؟

الف) ۶ میلیارد و ۹۰۰ میلیون ب) ۷ میلیارد و ۹۵۰ میلیون ج) ۶ میلیارد و ۹۹۹ هزار و ۹۹۹

محل تقریبی اعداد زیر را با حرف مربوطه به آن روی محور زیر با علامت مشخص کنید.

ت	پ	ب	الف
۳۷۵۰۰۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰۰۰۱	۶۹۹۹۹۹۹۹۰۰۰	۲۰۰۷۰۱۹۳۱۶



پاسخنامه کاربرگ ۲

۱	الف) ✗ ب) ✔															
۲	الف) رقم ۷ ب) ۱۰۳															
۳	الف) سه میلیارد و هفتاد میلیون و چهارصد هزار و پانصد و دو ب) $3.000.000.000 + 70.000.000 + 400.000 + 500 + 2$ پ) یکان میلیارد ت) بزرگترین عدد رقم ۷ هست که در مرتبه ی دهگان میلیون قرار دارد. ث) صفر															
۴	$۳۴۲۸۷۶۰۱۳۳ < ۳۴۲۸۷۶۵۱۳۳$ $۵۷۱۶۲۶۶۱۰۱ > ۴۵۱۷۶۱۰۳۰$															
۵	الف) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;"></th> <th style="width: 15%; background-color: #e91e63; color: white;">یکان</th> <th style="width: 15%; background-color: #8bc34a; color: white;">هزار</th> <th style="width: 15%; background-color: #4caf50; color: white;">میلیون</th> <th style="width: 15%; background-color: #e91e63; color: white;">میلیارد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>برج الف</td> <td>۷۰۵</td> <td>۹۱۳</td> <td>۳۷۴</td> <td>۲۲۰</td> </tr> <tr> <td>برج ب</td> <td>۸۰۰</td> <td>۷۸۹</td> <td>۴۰۰</td> <td>۹۷</td> </tr> </tbody> </table>		یکان	هزار	میلیون	میلیارد	برج الف	۷۰۵	۹۱۳	۳۷۴	۲۲۰	برج ب	۸۰۰	۷۸۹	۴۰۰	۹۷
	یکان	هزار	میلیون	میلیارد												
برج الف	۷۰۵	۹۱۳	۳۷۴	۲۲۰												
برج ب	۸۰۰	۷۸۹	۴۰۰	۹۷												
۶	ب) نود و هفت میلیارد و چهارصد میلیون و هفتصد و هشتاد و نه هزار و هشتصد پ) برج اول پاسخ صحیح گزینه الف															
۷																