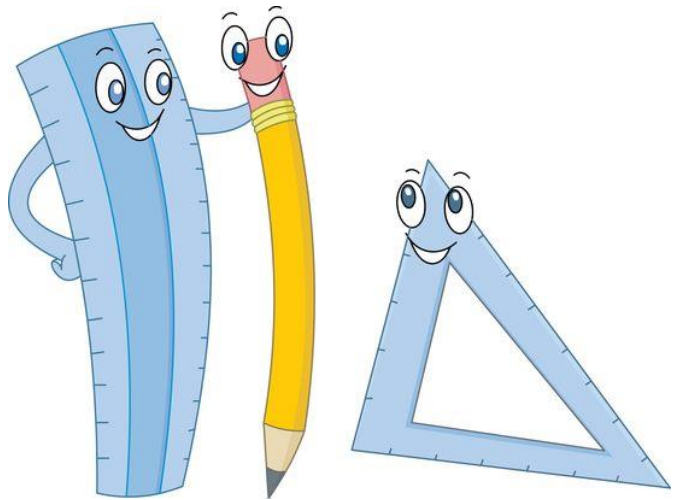


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

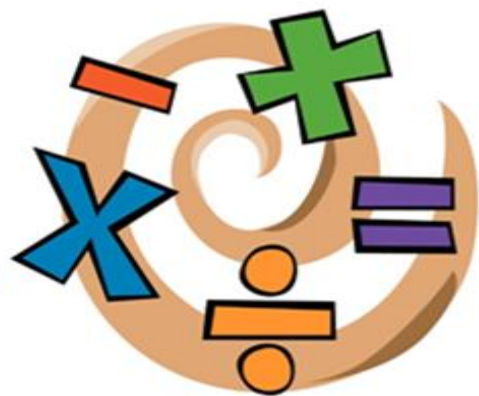


ریاضی ششم دبستان

مبحث : عدد نویسی



کار در کلاس



۱. گسترده‌ی اعداد زیر را بنویس.

$$\text{الف) } ۱۹۵/۰۷۶ = ۱۰۰ + ۹۰ + ۵ + ۰/۰۷ + ۰/۰۰۶$$

$$\text{ب) } ۸۰۰/۰۹۴/۲۳۲ = ۸۰۰۰۰۰ + ۹۰ + ۴ + ۰/۲ + ۰/۰۳ + ۰/۰۰$$



۲. جدول زیر را کامل کن.



به حروف	به رقم
هشتاد و سه میلیارد و نهصد و پنجاه میلیون و هفتصد و دو هزار و سی و شش	۸۳۹۵۰۷۰۲۰۳۶
دویست و نود و شش هزار عدد صحیح و هفده صدم	۲۹۶/۱۷
هفت هزار و هفتصد و هفتاد و هفت عدد صحیح و دویست و پنج هزارم	۷۷۷۷/۲۰۵
هشتاد و چهار میلیون و صد و هفتاد و شش هزار و سیصد و بیست و پنج	۸۴۱۷۶۳۲۵



۳. داخل عدد خواسته شده را بنویس.

الف) کوچک‌ترین عدد پنج رقمی فرد یا ۱۰۲۳۵

ب) بزرگ‌ترین عددی را بنویس که طبقه‌ی میلیون آن ۷۹ باشد (بدون تکرار رقم) ۷۹۸۶۵۴۳۲

پ) عددی هشت رقمی را بنویس که رقم صدگان هزار آن ۳، رقم یکان میلیون آن ۵، رقم دهگان میلیون آن دو برابر رقم

صدگان هزار آن باشد و بقیه‌ی ارقام آن ۸ باشد. $\frac{۶}{د} \frac{۵}{ص} \frac{۳}{ص} \frac{۸}{د} \frac{۸}{ص} \frac{۸}{ص} \frac{۸}{د} \frac{۸}{ص}$



۴. مقایسه کن.



الف) $76420 \square 76590$

ب) $4 \times 1000000 + 2 \times 100000 + 5 \times 10000 + 6 \square 423 / 674$

دویست عدد صحیح و دویست و شش هزارم \square دویست عدد صحیح و

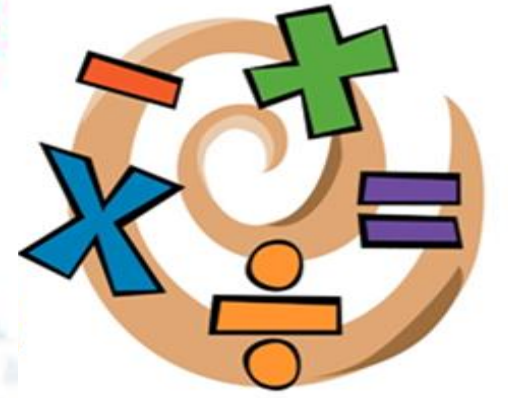
بیست و شش هزارم (ب)

$$200 / 026$$

$$200 / 206$$



۵. در هر ردیف، عدد وسطی به کدام یک نزدیک تر است؟ علامت بزن.



الف) $\boxed{۳۲/۰۷}$ \leftarrow $۳۲/۰۷۸$ \rightarrow $\boxed{۳۲/۰۸}$

ب) $\boxed{۷۷\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot}$ \leftarrow ۷۶۲۳۴۲۵۲ \rightarrow $\boxed{۷۶\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot}$



۶. کشور ایران هفتاد و هشت میلیون و چهارصد و بیست هزار نفر جمعیت دارد.

الف) این عدد را به رقم بنویس.



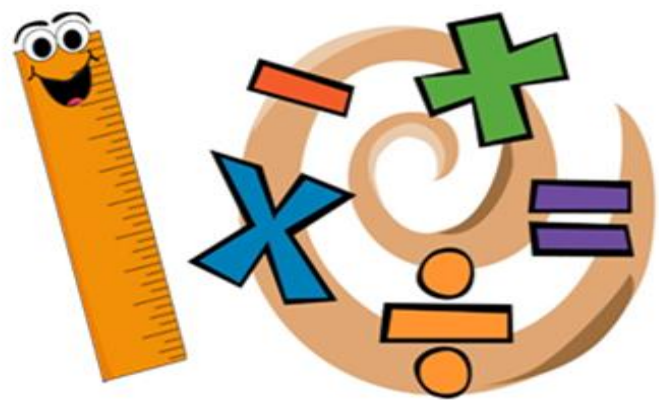
۷۸۴۲۰۰۰۰

جمعیت کشور را با تقریب ۰۰ هزار بنویس.

۷۸۴۰۰۰۰۰



۷. در یک کیسه‌ی برنج ۲۰ کیلوگرمی به‌طور تقریبی چند دانه‌ی برنج وجود دارد؟ (در هر ۱۰ گرم ۵۰ دانه برنج)



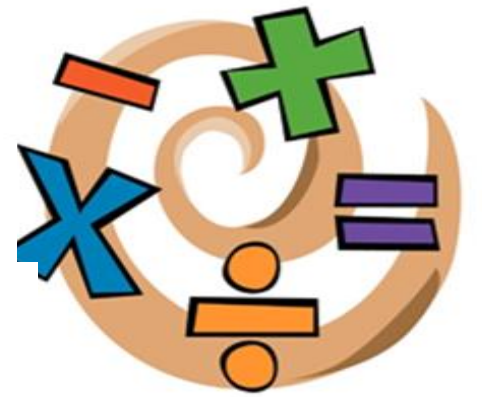
$$۲۰ \times ۱۰۰۰ = ۲۰۰۰۰ \text{ گرم}$$

$$\frac{۲۰۰۰۰}{۱۰} = ۲۰۰۰$$

$$۲۰۰۰ \times ۵۰ = ۱۰۰۰۰۰ \text{ دانه}$$



۸. در عدد ۷۶۳۰۱۹۴۱۲۴:



الف) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی و کدام رقم کمترین ارزش مکانی را دارد؟

بیشترین: ۷ یکان میلیارد کمترین: ۴ یکان

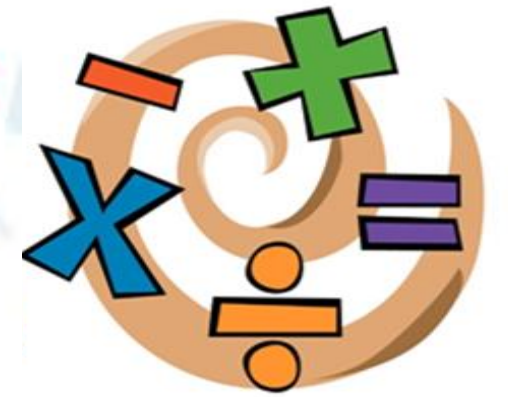
ب) اگر این عدد را در ۱۰۰ ضرب کنیم، رقم ۲ چه تغییری می‌کند؟
رقم ۲ از دهگان به یکان هزار تغییر می‌کند.

پ) رقم صدگان میلیون آن چند است؟ ۶

ت) این عدد را به حروف بنویس.
هفت میلیارد و ششصد و سی میلیون و صد و نود و چهار هزار و صد و بیست و چهار



۹. با کارت‌های ۹، ۲، ۰، ۳، ۷، ۶ هریک از اعداد موردنظر زیر را به رقم و به حروف بنویس.



الف) بزرگ‌ترین عدد شش رقمی زوج با رقم صدگان ۳ و یکان هزار ۶

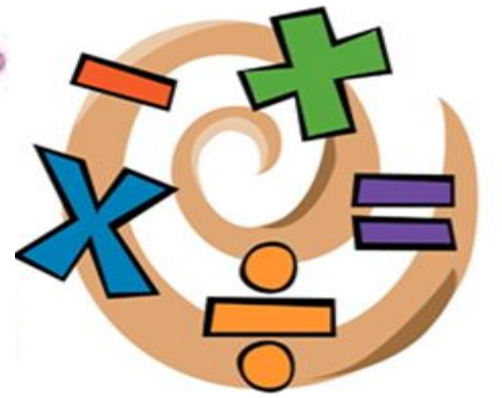
۹۷۶۳۲۰ نهصد و هفتاد و شش هزار و سیصد و بیست

ب) کوچک‌ترین عدد چهار رقمی فرد بین ۶۰۰۰ و ۷۰۰۰

۶۰۲۳ شش هزار و بیست و سه



۱۰. انتخاب کن.



الف) عدد چهل و چهار میلیارد و چهار میلیون و چهل و چهار چند رقمی است؟ (۱۱ رقمی، ۱۰ رقمی)

۱۱ رقمی $44/004/000/044$

ب) در عدد $38/124$ کدام رقم در مرتبه‌ی صدم قرار دارد؟ (۲ و ۴) $\dots\dots\dots^2$

پ) در عدد 764123459 کوچک‌ترین رقم در چه ارزش مکانی قرار دارد؟ (صدگان هزار، یکان) صدگان هزار (۱)



پایان

