نام: نام خانوادگی: کلاس: چهارم درس : ریاضی	سازمان آموزش و پرورش استان بوشهر اداره آموزش و پرورش دیلم آزمون نوبت اول	تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۱۷ ساعت: نام دبیر: خانم خدری مدرسه : سرای دانش	محل مهر آموزشگاه

ردیف	سوالات	بارم
۱	با توجه به عدد داده شده به سوالات زیر پاسخ دهید. **۶۸۵۱۰۹۴۳** الف) عدد را به حروف بنویسید. ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟ پ) کدام رقم کمترین ارزش مکانی را دارد؟ ت) کوچکترین رقم در چه ارزش مکانی قرار دارد؟ ث) بزرگترین رقم در چه ارزش مکانی است؟ ج) رقم صدگان هزار ، آن چند است؟ چ) طبقه ی میلیون آن را بنویسید؟ ح) عدد ۸ چه ارزش مکانی دارد؟ خ)عدد را به صورت گسترده بنویسید؟ د) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.	
۲	من چه عددی هستم که دهگان میلیونم بزرگترین عدد زوج یک رقمی است، یکانم کوچکترین عدد فرد یک رقمی است و یکان هزارم هم دو برابر یکانم است؟ الف) من چند رقمی هستم؟ ب) کمترین ارزش مکانی من مربوط به کدام رقم من است؟	

www-kanoon-ir

۳	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. الف) $\frac{۱}{۳}+\frac{۱}{۳}+\frac{۱}{۳}=$ ب) $\frac{۶}{۷}-\frac{۵}{۷}=$ پ) $\frac{۳۳}{۴۴}-\frac{۲}{۴}=$ ت) $\frac{۱۱}{۲۰}-\frac{۳}{۱۰}=$ ث) $۳\times\frac{۷}{۱۰۰}=$ ج) $\left(۸\times\frac{۲}{۲۱}\right)-\left(۲\times\frac{۱}{۷}\right)=$ (کتابکار مجموعه دروس)	
۴	مقایسه کنید. الف) $\frac{۲}{۳۰۵}\bigcirc\frac{۲}{۳۵۰}$ پ) $\frac{۱۰}{۵۵}\bigcirc\frac{۳}{۱۱}$ ب) $\frac{۶}{۸}\bigcirc\frac{۴}{۸}$ ت) $\frac{۲}{۷}\bigcirc\frac{۴}{۱۴}$	
۵	کسرهای زیر را ساده کنید. الف) $\frac{۴۰}{۷۲}=$ ب) $\frac{۴۰}{۶۰}=\frac{۴}{—}$ پ) $\frac{۵۶}{۶۴}=$ ت) $\frac{۵۴}{۶۳}=$	

بازخورد آموزگار: **امضا اولیا:**

"موفق و پیروز باشید"

www-kanoon-ir

نام: نام خانوادگی: کلاس: چهارم درس : ریاضی	سازمان آموزش و پرورش استان بوشهر اداره آموزش و پرورش دیلم آزمون نوبت اول	تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۱۷ ساعت: نام دبیر: خانم خدری مدرسه : سرای دانش	محل مهر آموزشگاه

ردیف	سوالات	بارم

۱

با توجه به عدد داده شده به سوالات زیر پاسخ دهید.

۶۸۵۱۰۹۴۳

الف) عدد را به حروف بنویسید. شصت و هشت میلیون و پانصد و ده هزار و نهصد و چهل و سه

ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟ ٦ - دهگان میلیون

پ) کدام رقم کمترین ارزش مکانی را دارد؟ ۳ - یکان

ت) کوچکترین رقم در چه ارزش مکانی قرار دارد؟ صفر (.) -یکان هزار

ث) بزرگترین رقم در چه ارزش مکانی است؟ ۹ - صدگان

ج) رقم صدگان هزار ، آن چند است؟ ٥

چ) طبقه ی میلیون آن را بنویسید؟ ٦٨

ح) عدد ۸ چه ارزش مکانی دارد؟ یکان میلیون

خ)عدد را به صورت گسترده بنویسید؟ ۳+٤٠+٩٠٠+١٠٠٠+٥٠٠٠٠+٨٠٠٠٠٠+٦٠٠٠٠٠٠

د) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

میلیون ها			هزارها			یکی ها		
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی
	٦	٨	٥	١	٠	٩	٤	۳

۲

من چه عددی هستم که دهگان میلیونم بزرگترین عدد زوج یک رقمی است، یکانم کوچکترین عدد فرد یک رقمی است و یکان هزارم هم دو برابر یکانم است؟ ۸۰/۰۰۲/۰۰۱

الف) من چند رقمی هستم؟ ۸ رقمی

ب) کمترین ارزش مکانی من مربوط به کدام رقم من است؟ عدد یک در یکان

www-kanoon-ir

۳ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

الف) $\frac{۱}{۳}+\frac{۱}{۳}+\frac{۱}{۳}=\frac{۳}{۳}=۱$

ب) $\frac{۶}{۷}-\frac{۵}{۷}=\frac{۱}{۷}$

پ) $\frac{۳۳}{۴۴}-\frac{۲}{۴}=\frac{۳۳}{۴۴}-\frac{۲\times۱۱}{۴\times۱۱}=\frac{۳۳}{۴۴}-\frac{۲۲}{۴۴}=\frac{۱۱}{۴۴}$

ت) $\frac{۱۱}{۲۰}-\frac{۳\times۲}{۱۰\times۲}=\frac{۱۱}{۲۰}-\frac{۶}{۲۰}=\frac{۵}{۲۰}$

ث) $۳\times\frac{۷}{۱۰۰}=\frac{۲۱}{۱۰۰}$

ج) $\left(۸\times\frac{۲}{۲۱}\right)-\left(۲\times\frac{۱}{۷}\right)=\frac{۱۶}{۲۱}-\frac{۲\times۳}{۷\times۳}=\frac{۱۶}{۲۱}-\frac{۶}{۲۱}=\frac{۱۰}{۲۱}$

(کتابکار مجموعه دروس)

۴ مقایسه کنید.

الف) $\frac{۲}{۳۰۵} > \frac{۲}{۳۵۰}$

ب) $\frac{۶}{۸} > \frac{۴}{۸}$

پ) $\frac{۱۰}{۵۵} < \frac{۳\times۵}{۱۱\times۵}=\frac{۱۵}{۵۵}$

ت) $\frac{۴}{۱۴}=\frac{۲\times۲}{۲\times۷}=\frac{۴}{۱۴}$

۵ کسرهای زیر را ساده کنید.

الف) $\frac{۴۰}{۷۲}=\frac{۵}{۹}$

ب) $\frac{۴}{۶}=\frac{۴۰}{۶۰}$

پ) $\frac{۵۶}{۶۴}=\frac{۷}{۸}$

ت) $\frac{۵۴}{۶۳}=\frac{۶}{۷}$

بازخورد آموزگار:

امضا اولیا:

"موفق و پیروز باشید"