بسم تعالی

نام درس: ریاضی

تاریخ امتحان: ۲۴ آبان

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

نام ونام خانوادگی: نازنین جعفریان

دبستان کهکشان علم و دانش

ردیف	سوالات	بارم
۱	عدد سیصد و چهار میلیارد و چهارصد و سی ویک میلیون و هفتصد و نه هزار و پانصدو چهل و یک را به رقم بنویسید و در جدول ارزش مکانی نشان دهید. ۳۰۴۳۱۷۰۹۵۴۱	
۲	زیر اعدادی که بر ۹ بخش پذیر هستند خط بکشید. ۵۳۱ - ۱۱۰ - ۵۴۰۰۹ - ۱۲۳ - ۷۶۵ - ۶۷۵۴۹ - ۷۲	
۳	با توجه به کارت های داده شده پاسخ سوالات رابنویسید. ۰ ۲ ۳ ۴ ۶ ۸ ۹ -کوچک ترین عدد چهار رقمی ۲۰۳۴ -بزرگترین عددپنج رقمی فرد ۹۸۶۴۳ -عددی سه رقمی بنویسید که بر ۲ بخش پذیر باشد ۹۸۰	
۴	مقایسه کنید. -۱۸۶ ◻ +۲ ۳۶ / ۸ ◻ ۳۲ / ۸×۶	

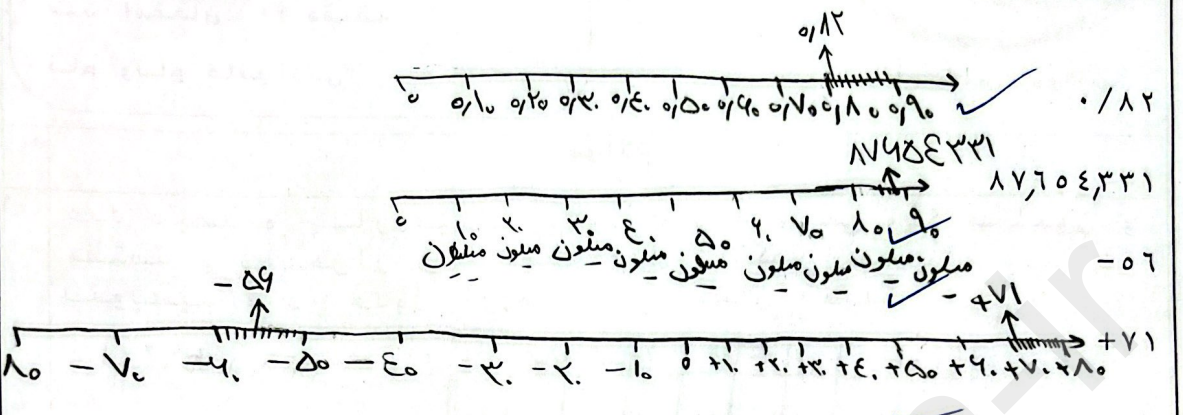
www.kahkeshan.ir

Scanned with CamScanner

۵ اگر ساعت ۱۰ صبح را مبدا در نظر بگیریم ، هر کدام از زمانهای زیر را با یک عدد علامت دار مشخص کنید.

۱۶: $+16$ ✓ ۲: -2 ✓ ۷: -7 ✓

۶ هر یک از اعداد زیر را روی محور به صورت تقریبی نشان دهید.



۷ جاهای خالی را پر کنید.

$\frac{۴۸}{۲۴} = \frac{۸}{۴}$ (×۶) (×۶)

$\frac{۱}{۵} \times \frac{۱}{۴} = \frac{۱}{۲۰}$

$\frac{۵۶}{۴۵} = \frac{۷}{۵}$ (÷۸) (÷۸)

۸ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$\frac{۶-۲\ ۳}{۴} = \frac{۶\times۴}{۱\times۴} - \frac{۱۱}{۴} = \frac{۲۴}{۴} - \frac{۱۱}{۴} = \frac{۱۳}{۴} = ۳\frac{۱}{۴}$ ✓

$\frac{۳\ ۲}{۷} + \frac{+۳}{۴} = \frac{۲۳\times۴}{۷\times۴} + \frac{۳\times۷}{۴\times۷} = \frac{۹۲}{۲۸} + \frac{۲۱}{۲۸} = \frac{۱۱۳}{۲۸} = ۴\frac{۱}{۲۸}$ ✓

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

ه زیر را به دست آورید.

$2\frac{2}{3} \times \frac{5}{6} = \frac{8}{3} \times \frac{5}{6} = \frac{20}{9} = 2\frac{2}{9}$

$\frac{3 \div \frac{6}{1}}{2} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

$$\frac{1\frac{1}{6} - \frac{5}{9}}{\frac{1}{3} + \frac{1}{2}} = \frac{\frac{7}{6} - \frac{5}{9}}{\frac{5}{6}} = \frac{\frac{21}{18} - \frac{10}{18}}{\frac{5}{6}} = \frac{\frac{11}{18}}{\frac{5}{6}} = \frac{11}{15}$$

صورت: $\frac{7\times3}{6\times3} - \frac{5\times2}{9\times2} = \frac{21}{18} - \frac{10}{18} = \frac{11}{18}$

مخرج: $\frac{1\times2}{3\times2} + \frac{1\times3}{2\times3} = \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

اعداد زیر را از کوچک به بزرگ بنویسید.

$2\frac{2}{3}, \frac{8}{3}, \frac{7}{5}, \frac{11}{9}$

$\frac{11}{9} = 1\frac{2}{9} < 1\frac{2}{5} < 2\frac{2}{3} < 2\frac{2}{4}$

$\frac{8}{3}, \frac{7}{5}, \frac{11}{9}, 2\frac{2}{3}$

$8,24$

مثل ستاره همیشه بدرخشید
مهوش جلالی