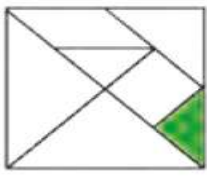


نام و نام خانوادگی:
 پایه: چهارم
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۷ تهران
 پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه سرای دانش واحد شریعتی
 (ارزشیابی عملکردی نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰)

نام درس: ریاضیات
 نام دبیر: محسن زربخش
 تاریخ امتحان: / / ۱۴۰۰
 ساعت امتحان: : : صبح / عصر
 مدت امتحان: ۱۲۰ دقیقه

<p>۲۸۴۹۷۰۱۰۶</p>	<p>۱ برای عدد رو به رو جدول ارزش مکانی بکشید و به سوالات پاسخ دهید. - این عدد، چند رقم صفر دارد؟ - در با ارزش ترین مرتبه، چه رقمی قرار دارد؟ - مجموع اعداد طبقه میلیون این عدد، چند است؟ - رقم دهگان هزار آن، چقدر از رقم یکان میلیون آن بیشتر است؟</p>
<p>۳۶۲۷۱۰۱ <input type="checkbox"/> ۳۷۰۰۱۰۱</p>	<p>۲ عددهای زیر را با هم مقایسه کنید. ($> = <$) ۸۱۰۰۴۹۵۸ <input type="checkbox"/> ۷۸۰۰۹۸۵۴ ۹۸۷۶ <input type="checkbox"/> ۸۷۶۹</p>
<p>۳ در هر یک از الگوهای زیر ابتدا بنویسید شمارش چند تا چند تا است و سپس الگوها را ادامه دهید.</p> <p>۱۳۰ ۲۶۰ ۳۹۰ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>۲۰ ۱۰۰ ۱۸۰ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>۳</p>
<p>۴ با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد، عددهای خارج شده را بنویسید.</p> <p>$\begin{matrix} 45 \\ \square \\ \square \\ 50 \end{matrix} \xrightarrow{\div 5} \begin{matrix} \square \\ 12 \\ 25 \\ \square \end{matrix}$</p> <p>$\begin{matrix} 4 \\ \square \\ \square \\ 7 \end{matrix} \xrightarrow{\times 3} \begin{matrix} \square \\ 29 \\ 20 \\ \square \end{matrix} \xrightarrow{+ 2}$</p>	<p>۴</p>
	<p>۵ چه کسری از شکل رنگی است.</p>
<p>۶ حاصل ضرب های زیر را بدست آورید.</p> <p>$2 \times \frac{3}{7} =$ $2 \times \frac{2}{9} =$ $8 \times \frac{3}{100} =$</p>	<p>۶</p>

$\frac{10}{10} \square \frac{1}{4}$ $\frac{2}{37} \square \frac{2}{73}$	$\frac{2}{3} \square \frac{3}{4}$ $\frac{207}{1000} \square \frac{3}{100}$	$\frac{1}{5} \square \frac{1}{4}$ $\frac{4}{7} \square \frac{8}{14}$	<p>کسرهای زیر را مقایسه کنید.</p> $\frac{15}{20} \square \frac{3}{4}$ $\frac{4}{9} \square \frac{51}{72}$	۷
<p>کسرهای زیر را ساده کنید.</p>				۸
$\frac{14}{63} =$	$\frac{28}{42} =$	$\frac{22}{36} =$	<p>برای کسرهای زیر، چهار کسر مساوی بنویسید.</p> $\frac{4}{7} =$ $\frac{2}{8} =$	
<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.</p>				۱۰
$\frac{3}{4} - \frac{1}{12} =$ $\frac{5}{100} + \frac{7}{10} =$	<p>حاصل ضرب های زیر را به دست آورید.</p>			۱۱
$\begin{array}{r} 504 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 242 \\ \times 403 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 220 \\ \times 202 \\ \hline \end{array}$	<p>حاصل ضرب های زیر را به صورت تقریبی به دست آورید.</p>	
$\begin{array}{r} 770 \\ \times 509 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 248 \\ \times 735 \\ \hline \end{array}$	<p>۱۲ - علی رضا تصمیم دارد ۵۲ مداد را بین ۶ نفر به طور مساوی تقسیم کند. الف) به هر نفر چند مداد می رسد؟ ب) چند مداد باقی می ماند؟</p>		

تقسیم‌های زیر را انجام دهید.

۱۴

$451 \overline{) 25}$

$718 \overline{) 12}$

$245 \overline{) 30}$

۱۵ - مدرسه‌ی روزبه می‌خواهد بچه‌ها را به اردوی تفریحی ببرد، برای این اردو ۶ اتوبوس ۴۲ نفره، ۳ مینی‌بوس ۱۸ نفره و ۴ خودروی ۴ نفره در نظر گرفته شده است. آیا می‌توان با این وسایل نقلیه ۳۱۵ دانش‌آموز و ۶ مربی را به اردو برد؟

۱۶

۱۶ . علی در ماه مبارک رمضان تمام قرآن را خواند. قرآن او ۹۶ صفحه داشت و ماه رمضان آن سال ۲۹ روز بود. علی در هر روز به طور متوسط چند صفحه قرآن خوانده است؟

۱۶

موفق باشید

دوستدار شما زربخش

$$\frac{4}{V} = \frac{1}{14} = \frac{12}{21} = \frac{14}{28} = \frac{20}{35}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{4}{14} = \frac{9}{24} = \frac{12}{32} = \frac{15}{40}$$

$$\frac{12}{4} - \frac{1}{14} = \frac{9}{14} - \frac{1}{14} = \frac{8}{14}$$

$$\frac{2}{100} + \frac{V \cdot 1}{10 \times 1} = \frac{2}{100} + \frac{V_0}{100} = \frac{V \cdot 2}{100}$$

$$\begin{array}{r} 204 \\ \times 12 \\ \hline 1008 \\ + 2040 \\ \hline 4048 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 242 \\ \times 403 \\ \hline 724 \\ + 96800 \\ \hline 97524 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 220 \\ \times 202 \\ \hline 440 \\ + 4400 \\ \hline 4440 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 770 \rightarrow 100 \\ \times 209 \rightarrow 200 \\ \hline 154000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 248 \rightarrow 200 \\ \times 735 \rightarrow 700 \\ \hline 181400 \end{array}$$

54 (-)

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 44} \\ \underline{44} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \overline{) 252} \\ \underline{252} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 718 \overline{) 118} \\ \underline{118} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 245 \overline{) 245} \\ \underline{245} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{aligned} 42 \times 4 &= 252 \\ 3 \times 18 &= 54 \\ 4 \times 4 &= 14 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 252 + 54 + 14 &= 322 \text{ طرفیت} \\ 315 + 4 &= 321 \\ \text{بلکہ میں تو ان سے زیادہ دو ہیں۔} \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 494 \overline{) 29} \\ \underline{29} \\ 0 \end{array}$$

در هر روز 24 صفحه می خوانم

امضاء:

نام و نام خانوادگی مصحح:

جمع بارم: 20 شماره