

نام خانوادگی:	بسم الله الرحمن الرحيم آزمون مداد کاغذی ریاضی دبستان معلم ۲ پایه ششم	عدت: ۵۰ دقیقه تاریخ:
۱ جاهای خالی را با عدد یا کلمه مناسب پر کنید. الف) همه عدد های صحیح منفی از صفر هستند. ب) بعد از انجام یک تقسیم باید باقیمانده کوچک تر از باشد. ج) عدد ۳۲۵ بر ۲ بخش پذیر		
۲ جملات صحیح و غلط را مشخص کنید. الف) عدد $40/7$ یا $4/7$ مساوی است : ب) حاصل جمع دو عدد فرد عددی زوج است. ج) نهمین مضرب ۵ عدد ۴۵ است.		
۳ دختر خوبم الگوی به دلخواه رسم کرده و رابطه ی آن را بنویسید.		
۴ اعداد زیر را مقایسه کنید.	$20/30 \square 20/3000$ $0 \square -213$ $1 \frac{2}{5} \square 3/9$	
۵ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.	$5 - 4 \frac{1}{3} =$ $\frac{4}{5} \times 1 \frac{2}{7} =$ $3 \frac{1}{9} \div \frac{1}{2} =$	$0/81 \div 0/9 =$ $(4/35 + 2/3) \times 1000 =$
۶ چگونه معکوس یک کسر را بدست می آوریم، با یک مثال توضیح دهید.		
۷ تقسیم های زیر را تا یک رقم اعشار در خارج قسمت ادامه داده و باقی مانده اصلی را مشخص کنید.	$2/43 \overline{) 1/8}$ $2/43 \overline{) 1/7}$	$38 \overline{) 1/8}$

جمع زیر را با چهار روش انجام دهید.

۸

$$4/3 + 2/2 =$$

پاسخ عبارت زیر را روی محور نشان دهید.

۹

$$4/5 \div -2/5 =$$



$$2/6 - 1/3 =$$



عدد مقابل را بصورت گسترده بنویسید.

۱۰

$$8/437 =$$

ضخامت هر برگ کاغذ ۰/۰۶ میلی متر است. ضخامت یک دفتر ۱۲۰ برگ چقدر است.

۱۱

این نقاط را مشخص

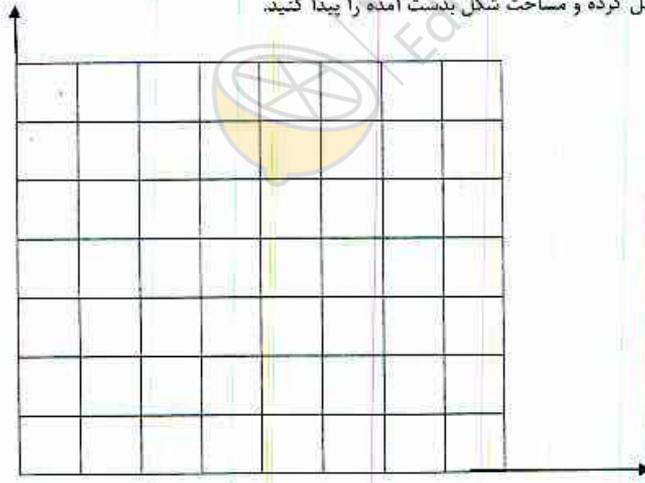
$$ج = \begin{pmatrix} 5 \\ 2 \end{pmatrix}$$

$$ب = \begin{pmatrix} 2 \\ 5 \end{pmatrix}$$

$$ا = \begin{pmatrix} 2 \\ 3 \end{pmatrix}$$

۱۲

کرده سپس نقاط داده شده را به هم وصل کرده و مساحت شکل بدست آمده را پیدا کنید.



موفق و پیروز باشید