

مدت آزمون: ۴۵ دقیقه

ریاضی سال چهارم ابتدایی

نام خانوادگی:

۱۳۹۶/۰۹/

دبستان شهید پاشایی گمیچی

طراح: حسین فردوسی ایلخچی

۱- برای کسر های زیر شکل رسم کنید.

$$\frac{7}{4}$$

$$\frac{4}{5}$$

۲- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید تا کسر ها برابر شوند.

$$\frac{5}{15} = \frac{\quad}{3}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{5}{\quad}$$

$$\frac{12}{20} = \frac{\quad}{5}$$

۳- حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{12} =$$

$$\frac{5}{100} - \frac{7}{10} =$$

۴- با رسم شکل جواب کسر مقابل را بدست آورید.

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{4} =$$

۵- برای محور زیر یک تفریق بنویسید.



۶- برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویسید.



۷- برای هر شکل جمع و تفریق مورد نظر را بنویسید و شکل را کامل کنید.



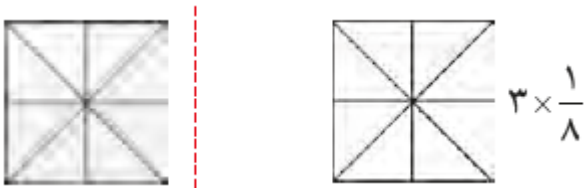
۸- حاصل ضرب های زیر را بدست آورید.

$$2 \times \frac{3}{7} =$$

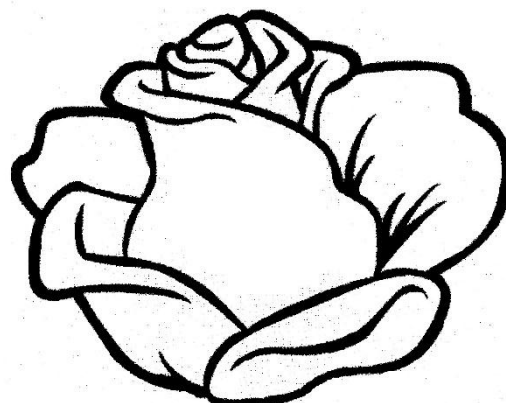
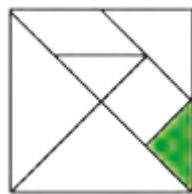
$$2 \times \frac{2}{9} =$$

$$8 \times \frac{3}{100} =$$

۹- ضرب مورد نظر را روی شکل نشان دهید.



۱۰- چه کسری از شکل رنگی است.



موفق باشید