نام و نام خانوادگی آزمون ریاضی آبان ماه ششم زمان : 60 دقیقه

1-شکلهای زیر چه کسری را نشان می دهند ؟

2-الگوی عددی زیر را ادامه دهید.

$$\frac{2}{3}،\frac{4}{6}،\frac{6}{9}،-،- $$

3-جاهای خالی را کامل کن .

$$\frac{15}{45}=\frac{17}{} \frac{20}{15}=\frac{}{75} \frac{45×12}{90}=\frac{}{12} $$

4-ساده کنید و پاسخ را بنویسید .

$$\frac{98×95×92}{76×70×69}=\frac{}{} \frac{55×27}{36×77}=\frac{}{}$$

5-مقایسه کنید .

$$\frac{3}{6} \frac{1}{2} 3\frac{2}{3} 4\frac{1}{3} \frac{5}{6} \frac{5}{7}$$

5-تفریق زیر را روی محور نشان دهید.

$$3\frac{1}{3}-2\frac{1}{6}$$

6-حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$$\frac{2\frac{4}{5}+1\frac{2}{3}}{3\frac{1}{3}×2\frac{2}{5}}=$$

 باقی مانده اش را امروز فروخت اگر میوه های مانده اش 50 تا باشد کل میوه هایش $\frac{1}{3}و دیروز را هایش میوه \frac{3}{4}$ 7-پدر حسین

چند تا بوده است ؟ (با رسم شکل انجام دهید)

8- برای تقسیم زیر شکل مناسب رسم کنید .

$$\frac{8}{9}÷\frac{6}{9}=$$

$$.بنویسید کسر دو \frac{6}{8} و \frac{5}{7} کسر دو بین-9$$

10- حاصل ضرب زیر را از راه مساحتی به دست آورید.

$$2\frac{3}{5}×1\frac{2}{3}=$$