

94/8/20

نام و نام خانوادگی : .....

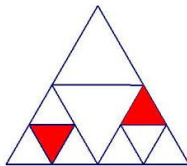
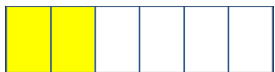
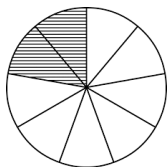
به نام خدا

دبستان آیت الله سعیدی

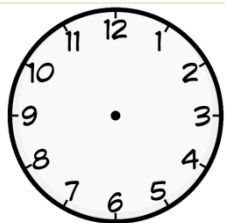
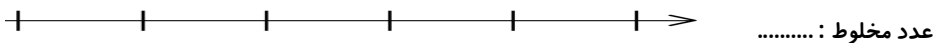
پایه چهارم 1

پازی پا «کسرها»

1 هر کدام از شکل ها چه کسری را نشان می دهد؟



2  $\frac{2}{5}$  واحد قبل از دو را روی محور نشان دهید، سپس عدد مورد نظر را به صورت عدد مخلوط بنویسید.



3 عدد مخلوط  $7\frac{3}{4}$  را روی ساعت نشان دهید.

4 عدد مخلوط  $3\frac{2}{4}$  را با رسم شکل نشان دهید.

$$\frac{4}{4} - \frac{2}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{5} + \frac{1}{5} = \dots\dots\dots$$

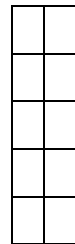
$$\frac{5}{6} - \frac{3}{6} = \dots\dots\dots$$

6 حاصل جمع و تفریق را با کمک محور به دست آورید.

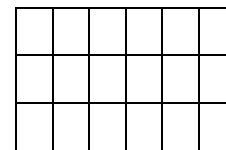
$$\frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \dots\dots\dots$$



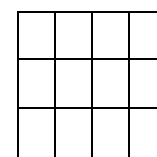
7 به مقدار خواسته شده از هر شکل رنگ آمیزی کنید.



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



$$\frac{1}{3}$$

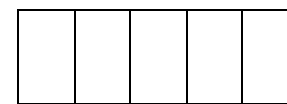


$$\frac{3}{4}$$

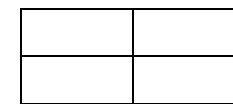
8 برای کسرهای داده شده، یک کسر مساوی بنویسید و روی شکل نشان دهید.



$$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{6}$$



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



$$\frac{1}{4} = \frac{\quad}{12}$$

9 کسرهای زیر را ساده کنید.

$$\frac{4}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{15}{20} = \frac{\quad}{\quad}$$

10 کسرها را با هم مقایسه کنید.

$$\frac{6}{9} \bigcirc \frac{5}{9}$$

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{4}{8}$$

$$\frac{3}{2} \bigcirc \frac{3}{7}$$

$$\frac{3}{9} \bigcirc \frac{1}{3}$$

$$\frac{8}{4} \bigcirc \frac{16}{20}$$

$$\frac{1}{10} \bigcirc \frac{2}{5}$$



11 کشاورزی  $\frac{3}{7}$  زمین کشاورزی خود را گل آفتابگردان و  $\frac{2}{7}$  آن را ذرت کاشته است.

- چه کسری از زمین زیر کشت رفته است؟

- چه کسری از زمین زیر کشت نرفته است؟

12 پدر احمد ماهی گیر است. احمد از او پرسید: «پدر جان امروز چند ماهی سنگسر صید کردی؟»

پدر گفت: « $\frac{3}{7}$  از 35 ماهی امروز سنگسر است.»

منظور پدر احمد چند ماهی است؟