

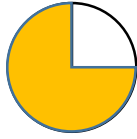
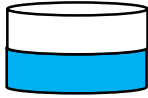
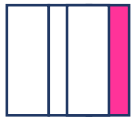
به نام خداوند بخشنده‌ی مهربان

نام و نام خانوادگی:

دبستان:

تاریخ:

شماره دانش آموز:



۱- با توجه به شکل پاسخ دهید.

(الف) چه کسری از شکل‌های روبه رو رنگ شده است؟
(ب) کدام کسر مربوط به شکل‌ها از $\frac{1}{3}$ کوچک‌تر است؟

.....

.....

.....



۲- برای محور زیر یک جمع و یک ضرب بنویسید.



۳- با توجه به واحد داده شده، عدد مخلوط مربوط به شکل را بنویسید.

۴- کسرهای زیر را ساده کنید.

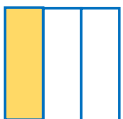
$$\frac{12}{15} =$$

$$\frac{30}{45} =$$

$$\frac{20}{25} = \frac{4}{\text{○}}$$

$$\frac{3}{9} = \frac{\text{○}}{54}$$

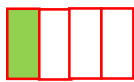
۵- در تساوی‌های زیر، در جای خالی عدد مناسب بنویسید.



— = —

۶- با توجه به شکل دو کسر مساوی بنویسید و روی شکل نشان دهید.

۷- امیر ۳ بسته‌ی ۹ تایی شکلات دارد. اگر او $\frac{1}{3}$ شکلات‌ها را بخورد، چند شکلات باقی مانده است؟



۸- با توجه به شکل‌ها، درست یا نادرست بودن جمله‌ها را مشخص کنید.

ب

الف

(الف) هر دو کسر $\frac{1}{4}$ را نشان می‌دهد پس با هم برابر است.

(ب) هر دو کسر $\frac{1}{4}$ را نشان می‌دهد اما مقدار شکل الف مقدار کم‌تری را نشان می‌دهد.

نام و نام خانوادگی:

دبستان:

تاریخ:

شماره دانش آموز:

۹- جمع و تفریق زیر را روی شکل نشان دهید.



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$$



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

۱۰- کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید و در جای خالی علامت $<=>$ بگذارید.

$$\frac{1}{8} \bigcirc \frac{3}{24}$$

$$\frac{2}{8} \bigcirc \frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{5}{10}$$

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

۱۱- حاصل عبارتهای زیر را انجام دهید.

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

$$\left(4 \times \frac{2}{10}\right) - \frac{1}{5} =$$

$$\frac{3}{8} + \frac{5}{16} =$$

$$\frac{7}{12} - \frac{3}{6} =$$

$$\left(2 \times \frac{3}{12}\right) + \left(3 \times \frac{1}{4}\right) =$$

۱۲- در شکل روبه رو $\frac{1}{4}$ تخم مرغها چه قدر می شود؟



نظر آموزگار:



نیاز به تلاش بیشتر



قابل قبول



خوب



خیلی خوب