

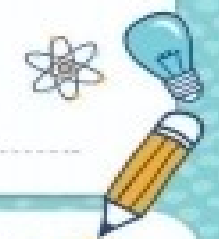
علوی



بنام خداوند جان و خرد



پایه:
سوم



نام و نام خانوادگی: تاریخ: موضوع: فصل سوم (عددهای کسری)

هدف: مرور فصل سوم (عددهای کسری)

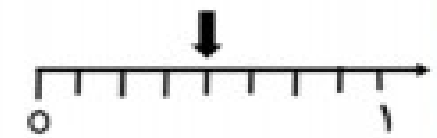
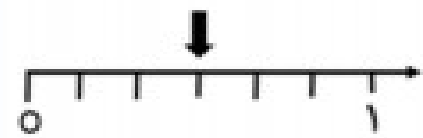
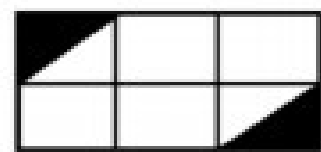
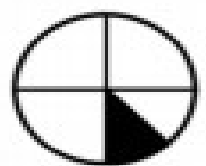
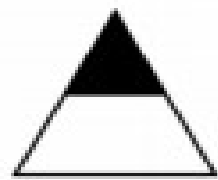
۱) کشاورزی نصف زمینش را گلابی و $\frac{2}{3}$ باقی مانده را سیب کاشته است. با رسم شکل نشان دهید.

الف) چه کسری از زمین خالی مانده است؟

ب) چه کسری از زمین درخت گلابی کاشته است؟

پ) چه کسری از زمین درخت سیب کاشته است؟

۲) کسر بنویسید.



.....

.....

.....

.....

.....

.....



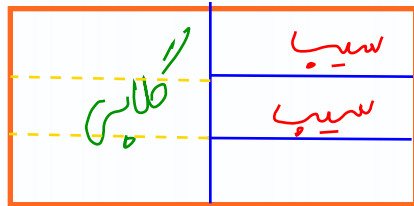
موضوع: فصل سوم (عددهای کسری)

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور فصل سوم (عددهای کسری)

۱) کشاورزی نصف زمینش را گلابی و $\frac{2}{3}$ باقی مانده را سیب کاشته است. با رسم شکل نشان دهید.

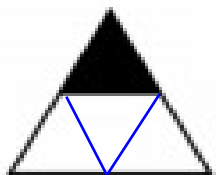


الف) چه کسری از زمین خالی مانده است؟ $\frac{1}{6}$

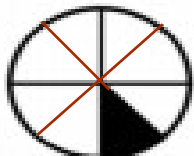
ب) چه کسری از زمین درخت گلابی کاشته است؟ $\frac{3}{6}$

پ) چه کسری از زمین درخت سیب کاشته است؟ $\frac{2}{6}$

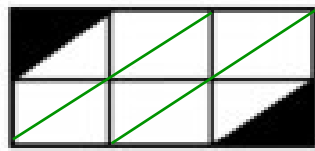
۲) کسر بنویسید.



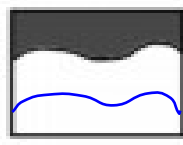
$$\frac{1}{4}$$



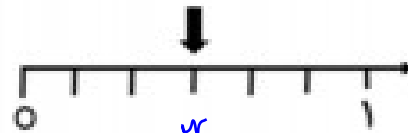
$$\frac{1}{8}$$



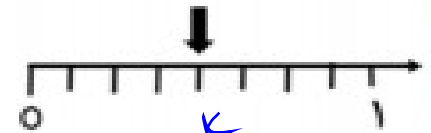
$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{6}$$



$$\frac{4}{8}$$

۳) جاهای خالی را پر کنید.

طول مداد از سانتی متر بیشتر و از سانتی متر کمتر است.

طول مداد سانتی متر و میلی متر است.

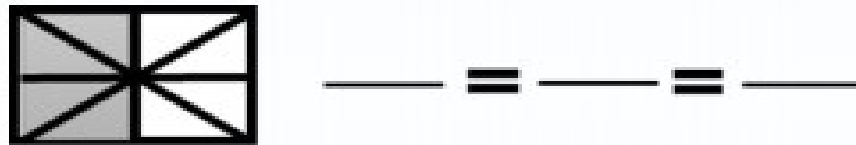
طول مداد سانتی متر و سانتی متر است.

..... میلی متر مانده تا طول مداد به ۳ سانتی متر برسد.



۴) با رسم شکل تساوی $\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$ را نشان دهید.

۵) برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویسید.



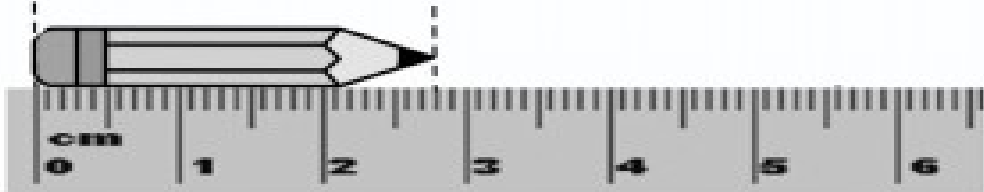
۳) جاهای خالی را پر کنید.

طول مداد از^۲ سانتی متر بیشتر و از^۳ سانتی متر کمتر است.

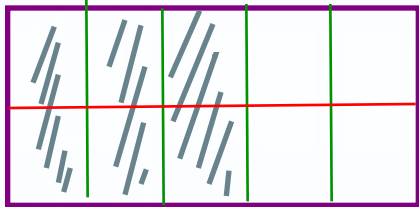
طول مداد^۲ سانتی متر و^۸ میلی متر است.

طول مداد سانتی متر و سانتی متر است.

.....^۲ میلی متر مانده تا طول مداد به ۳ سانتی متر برسد.

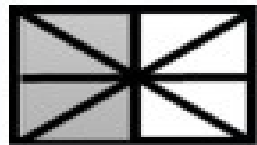


۴) با رسم شکل تساوی $\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$ را نشان دهید.



$$\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$$

۵) برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویسید.



$$\frac{1}{8} = \frac{2}{16} = \frac{4}{32}$$





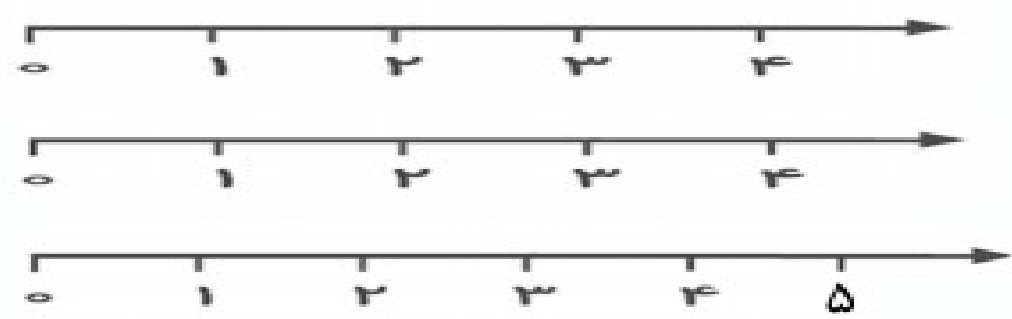
موضوع: فصل سوم (عددهای کسری)

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور فصل سوم (عددهای کسری)

۶) کسرهای زیر را روی محور نشان دهید.



الف) $\frac{2}{4}$ واحد مانده به عدد ۳

ب) $\frac{3}{5}$ واحد بعد از عدد ۱

پ) $\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۵

۷) کسرهای زیر را مقایسه کنید.

$\frac{1}{3} \bigcirc \frac{2}{6}$	$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{3}{6}$	$\frac{4}{5} \bigcirc \frac{4}{8}$	$\frac{2}{9} \bigcirc \frac{5}{9}$	$\frac{2}{2} \bigcirc \frac{5}{5}$
$\frac{3}{6} \bigcirc \frac{1}{6}$	$\frac{2}{4} \bigcirc \frac{6}{12}$	$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{2}{4}$	$1 \bigcirc \frac{7}{7}$	$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{6}{8}$
واحد و $\frac{1}{5}$ و ۳ واحد و $\frac{4}{5}$ واحد و ۳ واحد و $\frac{2}{6}$ واحد و ۵ واحد و $\frac{2}{6}$ واحد و ۲ واحد و $\frac{2}{6}$				



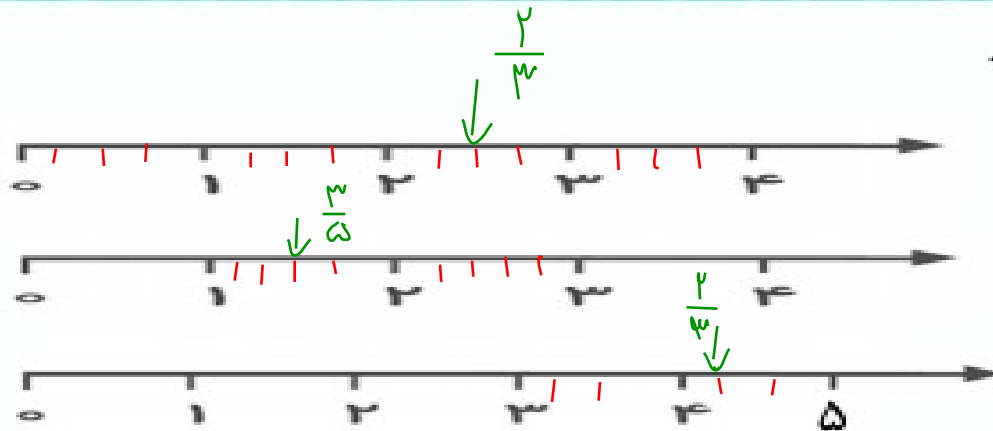
موضوع: فصل سوم (عددهای کسری)

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور فصل سوم (عددهای کسری)

۶) کسرهای زیر را روی محور نشان دهید.



الف) $\frac{2}{4}$ واحد مانده به عدد ۳

ب) $\frac{3}{5}$ واحد بعد از عدد ۱

پ) $\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۵

۷) کسرهای زیر را مقایسه کنید.

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

$$\frac{3}{4} < \frac{3}{6}$$

$$\frac{4}{5} < \frac{4}{8}$$

$$\frac{2}{9} < \frac{5}{9} \quad | \quad = \frac{2}{2} = \frac{5}{5} = |$$

$$\frac{3}{6} < \frac{1}{6}$$

$$\frac{2}{4} = \frac{6}{12}$$

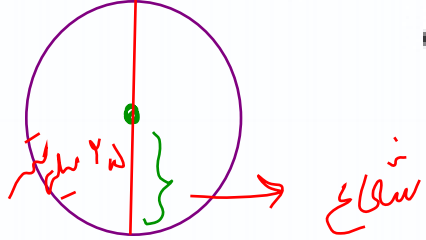
$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

$$1 = \frac{7}{7} = | \quad \frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

واحد و $\frac{1}{5}$ و ۳ واحد و $\frac{4}{5}$ واحد و ۳ واحد و $\frac{4}{5}$

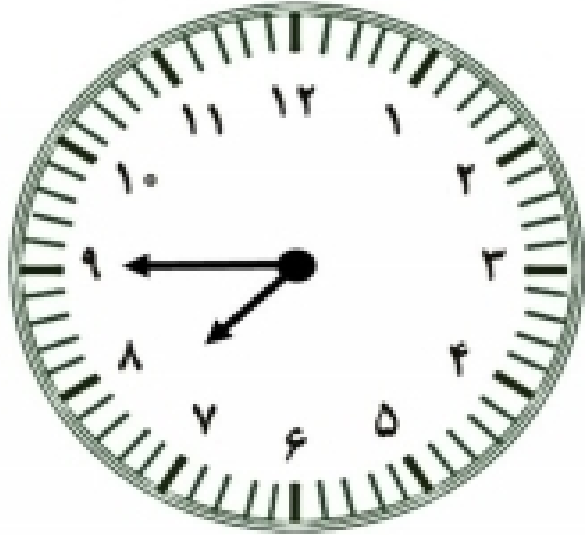
واحد و $\frac{2}{6}$ و ۵ واحد و $\frac{2}{6}$ واحد و ۲ واحد و $\frac{2}{6}$

۸) اگر شعاع دایره ۲۵ میلی متر باشد، قطر دایره چند سانتی متر است؟



$$\begin{aligned} \text{شعاع} &= 25 \text{ میلی متر} \rightarrow 25 + 25 = 50 \text{ میلی متر} \\ \text{قطر} &= \text{شعاع} + \text{شعاع} \end{aligned}$$

۹) با توجه به ساعت به سوال ها پاسخ دهید.



الف) ساعت مقابل چند دقیقه بعد از ساعت ۷ را نشان می دهد؟ 45 دقیقه

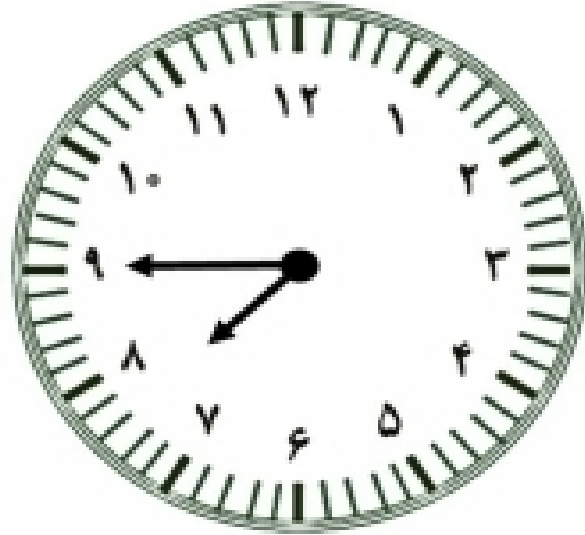
ب) یعنی چه کسری از یک ساعت؟ $\frac{45}{60}$

پ) چه کسری از ساعت به ساعت ۸ مانده است؟ $\frac{15}{60}$



۸) اگر شعاع دایره ۲۵ میلی متر باشد، قطر دایره چند سانتی متر است؟

۹) با توجه به ساعت به سوال ها پاسخ دهید.



الف) ساعت مقابل چند دقیقه بعد از ساعت ۷ را نشان می دهد؟

ب) یعنی چه کسری از یک ساعت؟

پ) چه کسری از ساعت به ساعت ۸ مانده است؟

