

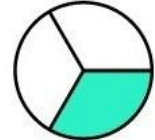
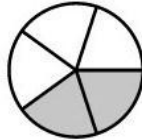
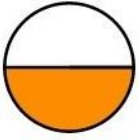


فصل سوم

آزمون مداد کاغذی ریاضی

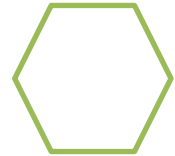
نام و نام خانوادگی:

۱. کسری که هر دایره را نشان می دهد را بنویسید و به همان اندازه از مستطیل را رنگ کنید.



۲. با رسم شکل نشان دهید که $\frac{1}{4} = \frac{2}{8} = \frac{4}{16}$ است.

۳. نام زاویه ای که در ساعت می بینی بنویس و بنویسید که هر شکل چند زاویه دارد؟



۴. کسرهای زیر را مقایسه کنید.

۲ واحد و $\frac{3}{5}$ واحد



۲ واحد و $\frac{4}{5}$ واحد

۴ واحد و $\frac{5}{6}$



۴ واحد و $\frac{3}{6}$ واحد

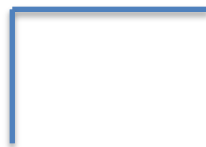
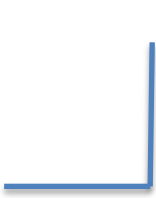
$\frac{4}{12}$  $\frac{2}{6}$

$\frac{3}{3}$  ۱

$\frac{3}{9}$  $\frac{5}{9}$

$\frac{1}{4}$  $\frac{1}{6}$

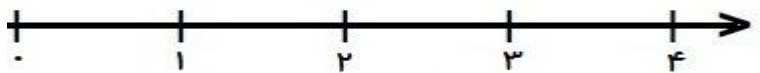
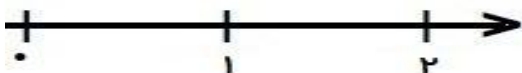
۵. فقط زاویه راست را رنگ کرده و بنویسید که زاویه راست با چه وسیله ای تشخیص می دهیم.



۶. عدد های داده شده را به صورت تقریبی روی محور نشان دهید.

$\frac{5}{8}$ واحد بعد از ۱

$\frac{3}{4}$ واحد مانده به ۴



۷. جاهای خالی را پر کنید.

- ۵۳۴۲ گرم یعنی کیلو گرم و از یک کیلوگرم.

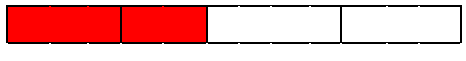


- ۸۹۱ سانتی متر یعنی متر و از یک متر.

۸. پدر فاطمه و زهرا به هر کدام یک مقدار مساوی پول داد. فاطمه $\frac{2}{3}$ و زهرا $\frac{2}{4}$ آن را خرج کرد. با رسم شکل نشان بده که چه کسی پول بیشتری خرج کرده است؟

۹. دایره ای بکشید که مرکز آن نقطه س بوده و از نقطه م بگذرد. این دایره را به صورت تقریبی به قسمت های مساوی تقسیم کنید و کسر $\frac{4}{8}$ را روی آن نشان دهید.

س
م

۱۰. با کمک شکل در \bigcirc علامت $< = >$ را قرار دهید.

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

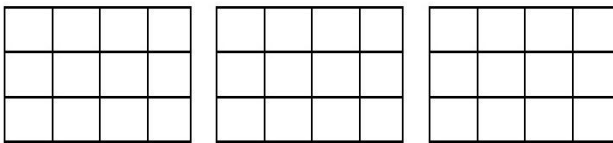
$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{3}{5}$ $\frac{4}{6} \bigcirc \frac{2}{4}$ $\frac{3}{5} \bigcirc \frac{2}{4}$

۱۱. با توجه به نقطه مشخص شده روی محور، جاهای خالی را کامل کن و با شکل نشان بده.



..... واحد و واحد است.

۱۲. شکل های زیر را رنگ کنید.



۲ واحد و $\frac{6}{12}$ واحد

۳ واحد و $\frac{2}{4}$ واحد

بازخورد آموزگار:

