



نام و نام خانوادگی:

بسمه تعالی
دبستان هیئت امنایی شهید هاشمی نژاد
کلاس چهارم ۲

آزمون درس
تاریخ آزمون
زمان آزمون

۱ صحیح یا غلط بودن جمله های زیر را مشخص کنید. (ص و غ)
- کسری که صورت و مخرج آن برابر باشد ؛ کسر مساوی می گویند.
- ۱۰ تا ۱۰۰ هزار تا می شود یک میلیون.

- کسر $\frac{2}{4}$ از کسر $\frac{2}{8}$ بزرگتر است.

۲ عبارت های زیر را مقایسه کنید.

$$98020 \square 98000$$

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

$$\frac{555}{555} \square 2$$

$$\frac{2}{54} \square \frac{8}{9} = -$$

۳ عدد $2\frac{2}{3}$ را روی محور روبه رو نشان دهید.



۴ عدد ۹۰۴۲۳۷۵۰۰ را در نظر بگیرید.
الف) این عدد را به حروف بنویسید.
ب) عدد ۲ در چه مرتبه ای قرار دارد؟
ج) رقم یکان میلیون آن کدام است؟

۵ الگوهای زیر را پیدا کنید. (با رابطه)

۱۲۰ ۲۴۰ ۳۶۰



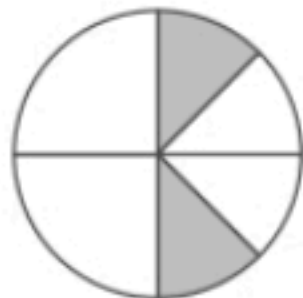
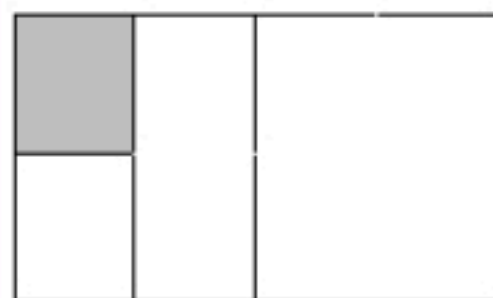
شکل ۶

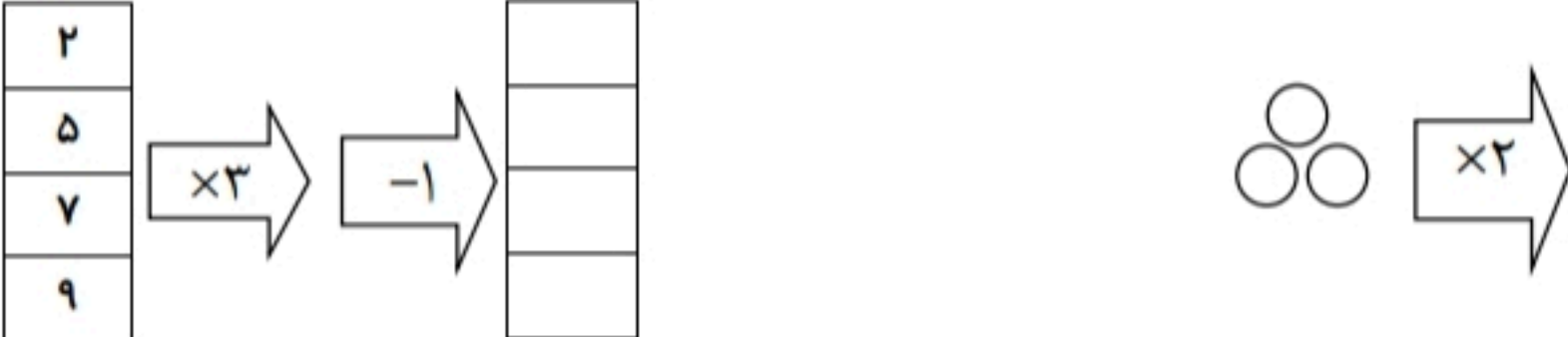
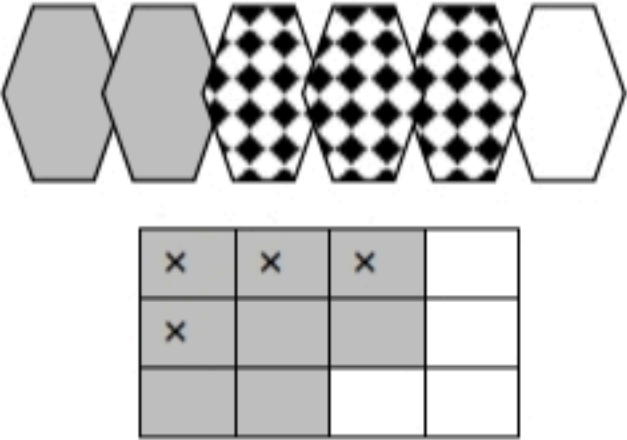

شکل ۳

شکل ۲

شکل ۱

۶ برای شکل های زیر یک کسر بنویسید.



	<p>جاهای خالی را پر کنید.</p> 	۷
<p>الف) ب)</p>	<p>برای شکل های زیر جمع یا تفریق بنویسید.</p> 	۸
	<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.</p> $3 \times \frac{2}{9} =$ $\frac{9}{24} - \frac{2}{8} =$ $\left(2 \times \frac{2}{6} \right) - \left(3 \times \frac{1}{6} \right) =$ $600 \times 500 =$ $\frac{4}{7} + \frac{3}{35} =$	۹
	<p>کسری بنویسید که صورت آن ۸ و مخرج آن ۶ برابر صورت باشد. آن را ساده کنید.</p>	۱۰
	<p>کسرهای زیر را ساده کنید.</p> $\frac{12}{20} =$ $\frac{25}{35} =$	۱۱
	<p>ضرب زیر را روی شکل نشان دهید.</p> $2 \times \frac{2}{6} =$ 	۱۲