

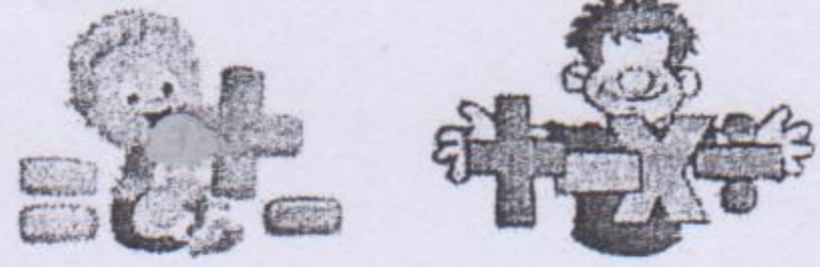
به نام خدا

ارزشیابی درس ریاضی

پایه ی چهارم

تاریخ:

دبستان



از صفحه ۱ تا صفحه ۳۷

نام و نام خانوادگی:

نام پدر:

۱- به حروف و رقم بنویسید.

۹۰۰۰۰۹۰۹۰۹۰ .....

۵۷۴۰۶۰۰۰ .....

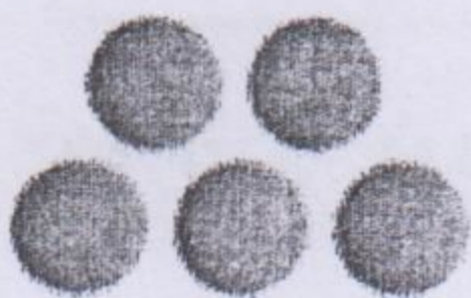
هشتصد و بیست میلیارد و سه هزار

چهارصد و نود میلیون و نه هزار و هفده

۲. هر کدام از شکل های زیر از تعدادی دایره درست شده است. اگر شکل ها را به همین ترتیب ادامه دهیم، تعداد دایره های شکل هفتم چقدر می شود؟



شکل (۱)



شکل (۲)

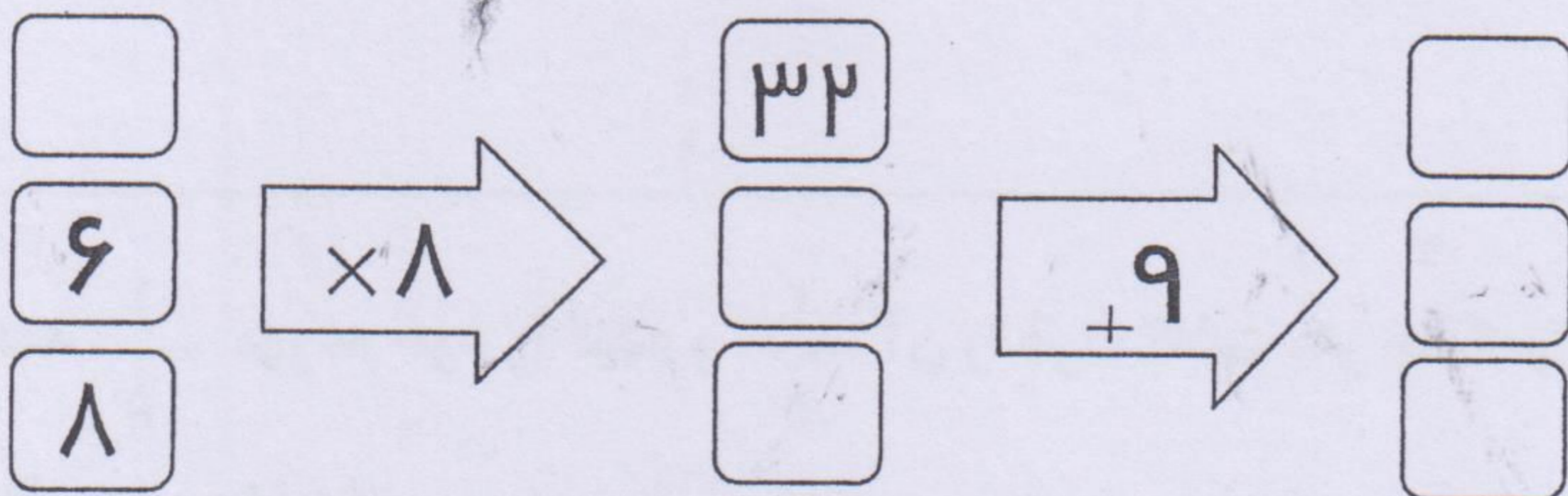


شکل (۳)

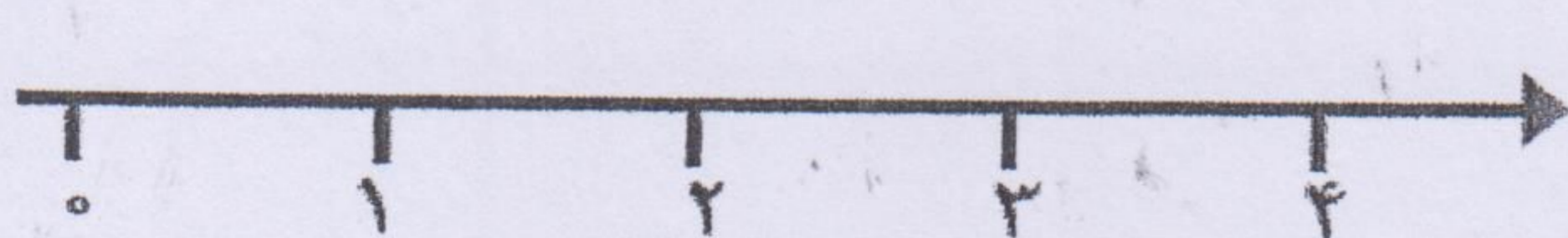
?

شکل (۴)

۳. جاهای خالی را کامل کنید.



۴. به سوالات زیر پاسخ دهید.



الف)  $\frac{3}{4}$  واحد بعد از عدد ۲ را روی محور نشان دهید.

ب) ساعت رو به رو چه کسری را نشان می دهد. (به صورت عدد مخلوط بنویسید.)



.....

$$\frac{8}{15} - \frac{1}{15} = \frac{7}{15}$$

$$\frac{4}{11} + \frac{4}{11} = \frac{8}{11}$$

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8}$$

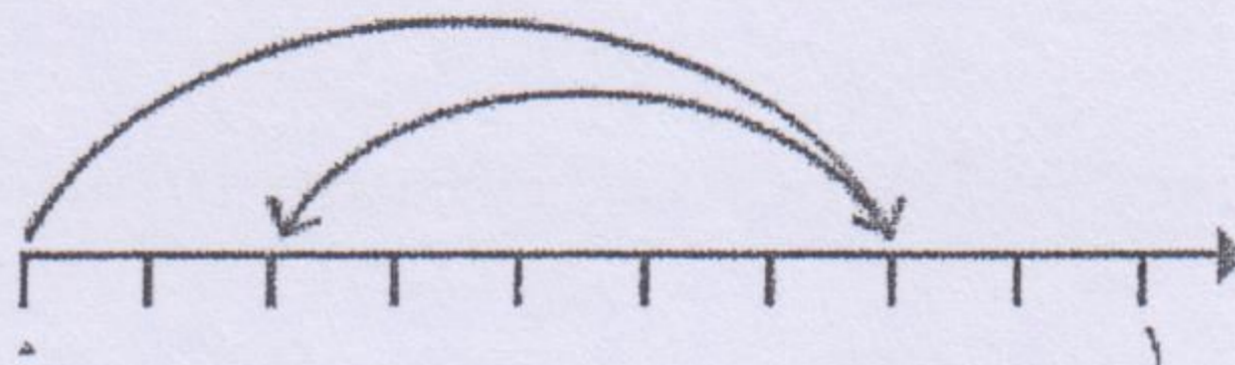
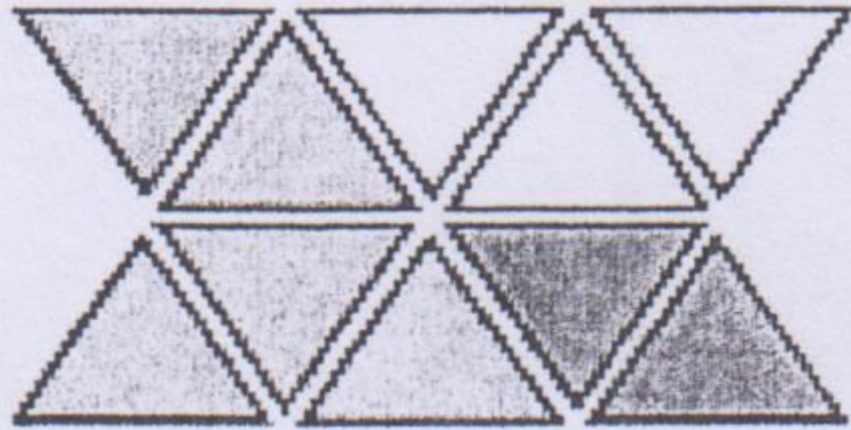
۷- جمع و تفریق کنید.

$$\frac{10}{13} - \frac{2}{13} = \frac{8}{13}$$

$$\frac{5}{12} + \frac{2}{12} = \frac{7}{12}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$$

۸- برای هر شکل جمع یا تفریق بنویسید و بعد آن ها را حل کنید.



۹- فاطمه  $\frac{4}{15}$  یک قالی و زهرا  $\frac{6}{15}$  آن را بافته است. آن ها چه کسری از این قالی را بافته اند؟

۱۰- برای عبارت زیر یک مسئله بنویسید و آن را حل کنید.

$$\frac{8}{14} - \frac{7}{14} =$$



۱۱- پدر محمد  $\frac{1}{5}$  مزرعه خود را گندم و  $\frac{2}{5}$  آن را ذرت کاشت. در چه کسری از این مزرعه گندم و ذرت کاشته است؟ چه کسری باقی مانده است؟

جزوه سیپتی



درپناه خداوند موفق باشید.

آموزگار چهارم دبستان