

۱- دختر گلم ، جای خالی را کامل کنید .

( الف ) عدد ۴۰۰۰۰۰۰ از ۴۰۰ تا ..... تشکیل شده است .

( ب ) ۱۰ تا ۲۰۰ میلیون می شود .....

۲- عملیات زیر را انجام دهید .

$$\text{الف) } ۵ \frac{1}{2} - ۱ \frac{1}{3} =$$

$$\text{ب) } ۲ \frac{1}{5} + ۲ \frac{1}{2} =$$

$$\text{ج) } ۱۴ - ۲ \frac{3}{4} =$$

۳- ۲ روز و ۸ ساعت بعد از ساعت ۹ بعد از ظهر روز دوشنبه چه ساعت از چه روزی است ؟

۴- با پیدا کردن رابطه بین اعداد جدول را کامل کنید و به سوالات پاسخ دهید .

ش ش	۱	۲	۳	.....	۲۵
تعداد دایره	۳	۶	۹		

( الف ) شکل شانزدهم از چند دایره تشکیل شده است ؟

( ب ) آیا شکلی وجود دارد از ۲۳ دایره تشکیل شده باشد ؟ چرا ؟

۵- دختر گلم، کسر را به عدد مخلوط و عدد مخلوط را به کسر تبدیل کن.

$$\frac{69}{8} =$$

$$۱۰ \frac{3}{7} =$$

۶- ضرب و تقسیم های زیر را انجام دهید.

$$۴ \times \frac{3}{8} =$$

$$\frac{6}{7} \div ۴ =$$

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

$$۳ \frac{1}{4} \times ۷ \frac{2}{3} =$$

۷- مقایسه کنید.

$$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{8}{5}$$

$$۴ \frac{7}{7} \bigcirc \frac{30}{6}$$

$$\frac{7}{12} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$۸ \quad \overset{\frown}{۴۱} \quad \overset{\frown}{۳۲} \quad \bigcirc$$

$$۸ \quad \overset{\frown}{۴۱} \quad \overset{\frown}{۳۵}$$

۸- اگر ۸ کیلوگرم چای را در بسته های  $\frac{1}{4}$  کیلوگرمی بریزیم چند بسته می شود؟

۹- دبستانی ۳۰۰ دانش آموز دارد. ۲۵ درصد آن ها برای خرید کتاب به نمایشگاه رفتند. چند نفر

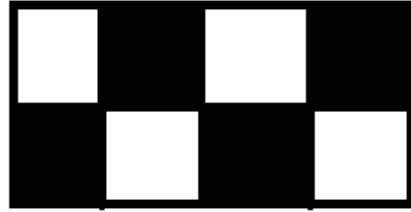
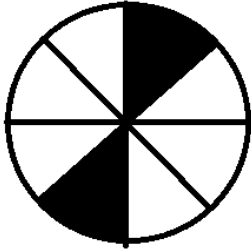
به نمایشگاه رفته اند؟

۱۰- برای ساختن نوعی بتن، ۷ پیمانه ماسه را با ۲ پیمانه سیمان مخلوط کردیم. در ۱۸۹ پیمانه

از این مخلوط چند پیمانه ماسه و چند پیمانه سیمان وجود دارد؟

۱۱- کسری مساوی  $\frac{7}{13}$  بنویسید که صورت آن ۵۶ باشد .

۱۲- چند درصد از شکل های زیر رنگ شده است ؟



موفق باشید عزیزانم عطا طلب

۱- الف) ۱۰۰۰۰

ب) ۲ میلیارد

-۲

$$\text{الف) } ۵ \frac{1}{2} - ۱ \frac{1}{3} = ۵ \frac{3}{6} - ۱ \frac{2}{6} = ۴ \frac{1}{6}$$

$$\text{ب) } ۲ \frac{1}{5} + ۲ \frac{1}{2} = ۲ \frac{2}{10} + ۲ \frac{5}{10} = ۴ \frac{7}{10}$$

$$\text{ج) } ۱۴ - ۲ \frac{3}{4} = ۱۳ \frac{4}{4} - ۲ \frac{3}{4} = ۱۱ \frac{1}{4}$$

-۳ ۵ صبح روز ۵ شنبه

-۴

ش ش	۱	۲	۳	۱۰ .....	۲۵
تعداد دایره	۳	۶	۹	۳۰	۷۵

الف)  $۱۶ \times ۳ = ۴۸$

ب) خیر - زیرا 23 بر 3 بخش پذیر نیست .

-5

$$\frac{69}{8} = 8 \frac{5}{8}$$

$$۱۰ \frac{3}{7} = \frac{73}{7}$$

-6

$$۴ \times \frac{3}{8} = \frac{12}{8} = \frac{3}{2}$$

$$\frac{6}{7} \div ۴ = \frac{6}{7} \times \frac{1}{4} = \frac{6}{42} = \frac{3}{21}$$

$$۹ \div \frac{1}{4} = ۹ \times \frac{4}{1} = 36$$

$$۳ \frac{1}{4} \times ۷ \frac{2}{3} = \frac{13}{4} \times \frac{23}{3} = \frac{299}{12} = 24 \frac{11}{12}$$

$$\frac{4}{6} < \frac{8}{5}$$

$$۴ \frac{7}{7} = \frac{30}{6}$$

$$\frac{7}{12} < \frac{3}{4} \quad -7$$

$$\wedge \quad ۴۱ \quad ۳۲ \quad <$$

$$\wedge \quad ۴۱ \quad ۳۵$$

$$8 \div \frac{1}{4} = 8 \times 4 = 32$$

-8

75	25
300	100

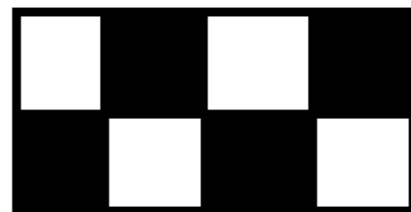
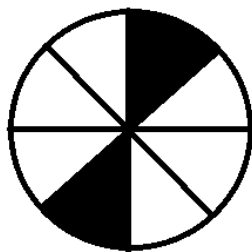
-9

7	147
2	42
9	189

-10

7	56
13	104

-11



2	25
8	100

4	50
8	100

-12