

به نام خدا

دبستان دخترانه غیر دولتی بهار مدرسی

نام و نام خانوادگی:

تاریخ:

پایه سوم

ریاضی

۱- دخترم یک عدد ۴ رقمی بنویسید که رقم یکان آن ۶، صدگانش ۲ و هزارگان آن ۹ باشد.

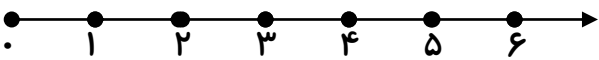
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان

به عدد:

به حروف:

۲- کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید و روی محور نشان دهید.

۵ واحد و $\frac{1}{4}$ واحد ۴ واحد و $\frac{3}{4}$ واحد



۳- علامت مناسب بگذارید.

$\frac{2}{2} \bigcirc \frac{2}{5}$ $\frac{3}{8} \bigcirc \frac{6}{8}$ $\frac{3}{1} \bigcirc \frac{4}{1}$ $\frac{4}{4} \bigcirc \frac{3}{4}$ $\frac{3}{5} \bigcirc \frac{2}{5}$ $\frac{70}{70} \bigcirc \frac{30}{30}$

۴- مادر سمیه یک سبد غذایی به شکل مستطیل دارد که نیمی از آن را با میوه پر کرده است. نیم دیگر آن را به

۴ قسمت مساوی تقسیم کرده و در ۳ قسمت آن خوراکی گذاشته است. با کشیدن شکل بنویسید:

الف) چه کسری از سبد از میوه پر شده است؟

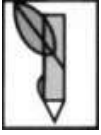
ب) در چه کسری از سبد، خوراکی قرار دارد؟

ج) چه کسری از سبد خالی است؟

۵- نیکا و دینا تصمیم گرفتند با پول های قلکشان برای پدر و مادرشان هدیه بخرند. نیکا از $\frac{2}{4}$ پولش و دینا از

$\frac{2}{3}$ پولش استفاده کرد.

با کشیدن شکل نشان دهید کدام یک پول بیشتری برای خرید هدیه داده اند؟



به نام خدا

دبستان دخترانه غیر دولتی بهار مدرسی

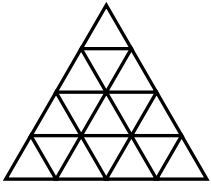
نام و نام خانوادگی:

تاریخ:

پایه سوم

ریاضی

۶- روی یک شکل نشان دهید، $\frac{5}{10} = \frac{1}{2}$ می باشد.



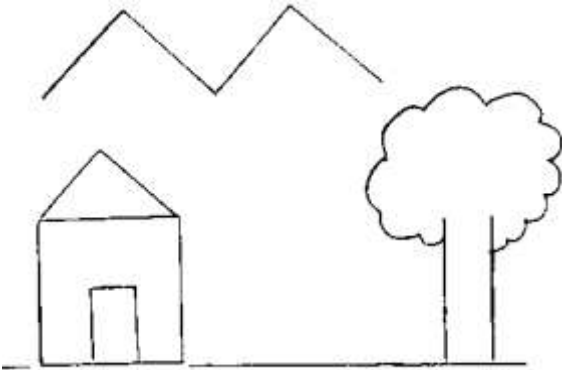
۷- برای شکل مقابل کسرهای مساوی بنویسید.

..... =



۸- $\frac{1}{4}$ شکل مقابل را رنگ نمایید.
چه کسری از آن رنگ نشده است؟

۹- وزن یک نوزاد از ۵ کیلوگرم ۶۵۰ گرم کم تر است. وزن او چند کیلوگرم و چند گرم است؟



۱۰- در نقاشی زیر زاویه های راست را مشخص کنید.

۱۱- دایره ای به قطر ۴ سانتی متر بکشید.

$\frac{2}{8}$ آن را قرمز و $\frac{3}{8}$ آن را سبز کنید. چه کسری از دایره رنگ شده است؟
چه کسری از آن رنگ نشده است؟