

نام و نام خانوادگی: نام آموزگار:

۱- برای تهیه نوعی کیک، ۴ پیمانه آرد را با ۲ پیمانه شکر و ۱ پیمانه شیر مخلوط می کنند.

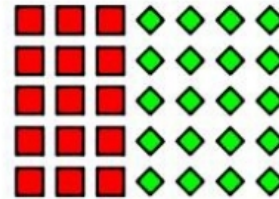


نسبت شکر به شیر مثل به یا (/) است.
 نسبت شیر به شکر مثل به یا (/) است.
 نسبت شکر به کیک مثل به یا (/) است.
 نسبت آرد به کیک مثل به یا (/) است.

۲- در شکل های زیر، نسبت های خواسته شده را بنویسید.



نسبت دخترها به پسرها:



نسبت مربع ها به لوزی ها:

۳- در هر یک از موارد زیر نسبت ها را به صورت یک کسر بنویسید:

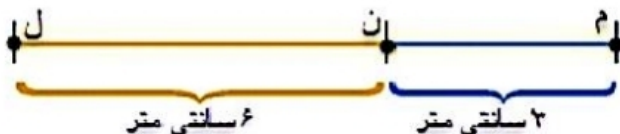
⊙ نسبت روزهای یک هفته به روزهای ماه بهمن : —

⊙ نسبت محیط یک ضلع مربع به محیط مربع: —

⊙ نسبت دانش آموزان کلاس پنجم مدرسه شما به کل دانش آموزان مدرسه: —

⊙ نسبت گوش های انسان به انگشتان دست: —

۴- چه نسبت هایی برای پاره خط های شکل زیر می توانید بنویسید؟



۵- محیط یک مستطیل ۳۶ سانتی متر و عرض آن ۸ سانتی متر است. نسبت عرض به طول این مستطیل چقدر

است؟