

نام و نام خانوادگی: آزمون ریاضی پایه ششم تاریخ:

یا سنج دهید.

۱- اگر صورت و مخرج یک کسر را در عددی ثابت (غیر از صفر) ضرب کنیم، کسر حاصل با کسر اول

مساوی می باشد. غ ص

۲- در ضرب کسرها صورت ها را با هم و مخرج ها را نیز با هم ساده کرد. (من توان نمی توان)

۳- در هر عدد اعشاری، اگر صمیر را سه رقم به عقب (سمت چپ) حرکت دهیم عدد بر تقسیم می شود.

۴- حاصل جمع دو عدد فرد عددی است.

۵- چه اعدادی بر ۵ بخش پذیرند؟ مثال بنویسید.

۶- جمع زیر را به روش دلخواه بنویسید و حل کنید.

$$\frac{3}{1} + \frac{2}{7} =$$



۷- مقایسه کنید.

$$\frac{3}{2} \text{ و } \frac{3}{21}$$

$$\frac{1}{35} \text{ و } \frac{1}{350}$$

$$\frac{1}{4} \text{ و } \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{20} \text{ و } \frac{1}{35}$$

$$\frac{1}{345} \text{ و } \frac{1}{31}$$

۸ - جمع زیر را روی محور نشان دهید.

$$2/4 + 1/4$$

۹ - حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$$\frac{3 - \frac{2}{3}}{1\frac{1}{3} + 1\frac{1}{3}}$$

۱۰ - عدد اعشاری را به کسر و کسر را به عدد اعشاری تبدیل کنید.

$$0.51, 51 =$$

$$\frac{14}{50} =$$

۱۱ - حاصل ضرب زیر را به دست آورید.

$$0.17 \times 0.25 =$$

$$3, 245 \times 100 =$$

۱۲ - تقسیم های زیر را انجام دهید.

$$35, 5 \overline{) 3}$$

$$15, 8 \overline{) 17}$$