

کاربرگ ریاضی

موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۶- ۸ کیلو جای را در بسته های $\frac{2}{5}$ کیلوگرمی بسته بندی کرده ایم. تعداد بسته ها چند است؟

۷- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

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

$$\frac{3 - \frac{2}{3}}{4\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{3}} =$$

۸- فاصله دو شهر اردبیل و پارس آباد ۲۱۰ کیلومتر است. اتوبوسی $\frac{2}{3}$ فاصله ی اردبیل تا پارس آباد را پیمود و توقف کرد. اتوبیل دیگری نصف فاصله ی پارس آباد تا اردبیل را پیمود و توقف کرد. فاصله ی دو اتوبیل از هم در این حالت چقدر است؟

۹- عددهای اعشاری را به صورت کسر و کسرها را به صورت عدد اعشاری بنویسید. و تا حد امکان ساده کنید.

$$0.25 =$$

$$0.4 =$$

$$0.2 =$$

$$0.75 =$$

$$16/50 =$$

$$25/4 =$$

$$\frac{57}{10} =$$

$$\frac{72}{1000} =$$

$$8\frac{22}{100} =$$

۱۰- عددهای کسری و اعشاری را به صورت گسترده بنویسید.

$$7/146 =$$

$$38/0.25 =$$

$$4\frac{62}{100} =$$

$$45\frac{5}{100} =$$

$$93\frac{53}{1000} =$$

۱۱- نقطه های مشخص شده روی محور کدام عددهای اعشاری را نشان می دهند؟



۱۲- نمره های یک دانش آموز پایه ی هفتم به صورت زیر است. میانگین نمرات او را حساب کنید.

$$15/5 \quad 16/25 \quad 18/5 \quad 17/25 \quad 19 \quad 18$$

