

۵- حاصل عبارت های زیر را با استفاده از کسر به دست آورید .

الف) $3/5 \div 0/05 =$

ب) $0/26 \div 1/3 =$

ج) $\frac{1/5}{4/5} \times \frac{3/6}{1/2} \times \frac{12/56}{3/14} \times \frac{4/8}{1/2} \times \frac{6/4}{0/8} =$

۶- کسر $\frac{54/3}{9/87}$ چند برابر کسر $\frac{5/43}{98/7}$ است ؟

۷- یک تکه چوب به طول $3/36$ متر را ۲ برش زده ایم . به طوری که قطعاتی برابر پدید آمده اند . طول هر قطعه چند متر است ؟

۸- گنجایش یک منبع ۱۰۹۵ لیتر است اگر در هر دقیقه $7/3$ لیتر آب وارد منبع شود پس از چند دقیقه منبع پر می شود ؟

۹- در تساوی های زیر به جای \square چه عددی باید قرار بدهیم ؟

الف) $(\square - 34/03) - 6/1 = 19/8$

ب) $5/6 \div \square = 14$

۱۰- در الگوی زیر به جای ؟ چه عددی باید قرار گیرد ؟

؟ و $74/25$ و $74/5$ و 75 و 76 و 78