

Ujian tengah semester

Nama :

Kelas :

1. Tentukan bentuk pecahan campuran dari bilangan pecahan di bawah ini:

a. $\frac{15}{6}$

b. $\frac{14}{3}$

c. $\frac{21}{5}$

2. Urutkan pecahan di bawah ini dari nilai terkecil ke nilai terbesar:

a. $\frac{5}{8}, \frac{3}{4}, \frac{1}{3}$

b. $\frac{1}{6}, \frac{1}{5}, \frac{1}{2}$

3. Tentukan berapakah hasil penjumlahan dan pengurangan dari bilangan pecahan di bawah ini:

a. $\frac{3}{4} + \frac{2}{3} + \frac{4}{6}$

b. $\frac{7}{12} - \frac{8}{6} + \frac{2}{3}$

c. $\frac{5}{10} + \frac{1}{6} + \frac{2}{5}$

4. Tentukan berapakah hasil perkalian dan pembagian dari bilangan pecahan di bawah ini:

a. $\frac{3}{16} \times \frac{4}{6}$

b. $\frac{5}{4} \div \frac{30}{8}$

c. $\frac{7}{9} \times \frac{15}{21} : \frac{1}{3}$

5. Bu Ani memiliki satu karung tepung terigu seberat 60 kg. Tepung terigu tersebut akan dijual eceran dengan dibungkus seberat $1 \frac{1}{2}$ kg. Tentukan ada berapa bungkus tepung terigu yang diperoleh?