

## Tartsd a lépést! - 7. osztály

### Gyakorló feladatok 4.

1. Írd vegyszám alakba a következő törteket!

a)  $\frac{56}{13} =$

b)  $\frac{83}{15} =$

2. Írd tört alakba a következő vegyszámokat!

a)  $6\frac{5}{7} =$

b)  $9\frac{7}{8} =$

3. Végezd el a műveleteket!

a)  $\frac{4}{5} + \left(-\frac{2}{3}\right) - \left(-\frac{6}{15}\right) + \frac{1}{2} =$

b)  $\frac{11}{12} - \left(+\frac{2}{3}\right) + \left(+\frac{3}{4}\right) - \left(-\frac{1}{6}\right) =$

c)  $\frac{9}{13} \cdot 26 =$

e)  $\frac{7}{8} \cdot \frac{3}{4} =$

d)  $\frac{8}{13} \cdot 2 =$

f)  $\frac{9}{10} \cdot \frac{5}{3} =$

g)  $\frac{7}{8} : 3 =$

i)  $\frac{11}{12} : \frac{22}{6} =$

h)  $\frac{15}{7} : 5 =$

j)  $\frac{6}{7} : \frac{3}{14} =$

k)  $\left(\frac{1}{2} + \frac{4}{5}\right) \cdot \left(\frac{5}{6} - \frac{1}{3}\right) =$

l)  $\left(\frac{9}{10} - \frac{1}{5}\right) : \left(\frac{9}{10} + \frac{1}{5}\right) =$

m)  $567,012 + 0,456 + 2,6 + 60 =$

n)  $9745,123 - 4,0034 =$

o)  $675,12 \cdot 8,4 =$

q)  $65,4 : 0,02 =$

p)  $894,3 : 30 =$

r)  $78,48 : 1,2 =$

4. 6 kg alma 1440 Ft. Mennyibe kerül 8,5 kg alma?

5. Két szám közül az egyik 900, a másik ennek  $\frac{2}{5}$ -öd része. Mennyi a két szám összege?

**Beadási határidő: január 31.**