

- 1) Írd át a következő törteket vegyes szám alakba!

$$\frac{8}{3} = \text{---}$$

$$\frac{25}{7} = \text{---}$$

- 2) Írd át a következő törteket vegyes szám alakból tört alakba!

$$2\frac{4}{5} = \text{---}$$

$$1\frac{3}{7} = \text{---}$$

- 3) Válaszd ki a megfelelő relációjelet a következő törtek esetében!

a) $\frac{4}{3}$ $\frac{3}{4}$

e) $\frac{4}{3}$ 1

b) $\frac{6}{7}$ $\frac{5}{7}$

f) $\frac{7}{8}$ 1

c) $\frac{5}{9}$ $\frac{5}{8}$

g) $\frac{25}{253}$ 1

d) $\frac{2}{6}$ $\frac{3}{7}$

h) $\frac{2021}{2020}$ $\frac{2020}{2021}$

- 4) Végezd el a következő műveleteket! Ha lehet, akkor egyszerűsíts és írd az eredményt vegyes szám alakba!

a) $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = \text{---} = \text{---}$

b) $\frac{1}{9} + \frac{2}{9} = \text{---} = \text{---}$

c) $\frac{5}{8} + \frac{3}{4} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

d) $2\frac{1}{3} - \frac{2}{3} = \text{---} - \text{---} = \text{---} = \text{---}$

e) $\frac{19}{7} - \frac{8}{7} = \text{---} = \text{---}$

f) $\frac{3}{5} - \frac{3}{10} = \text{---} - \text{---} = \text{---}$

g) $2\frac{1}{2} + 3\frac{2}{3} = \text{---} + \text{---} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

h) $2\frac{5}{6} - 1\frac{3}{6} = \text{---} - \text{---} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$