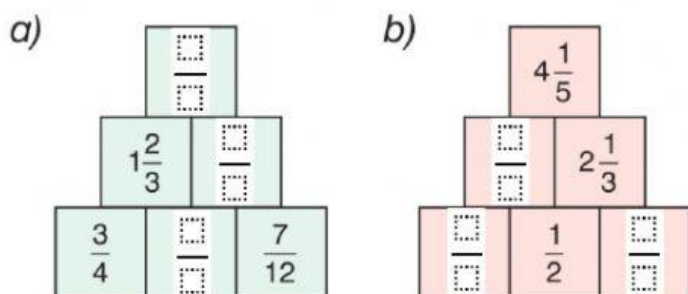
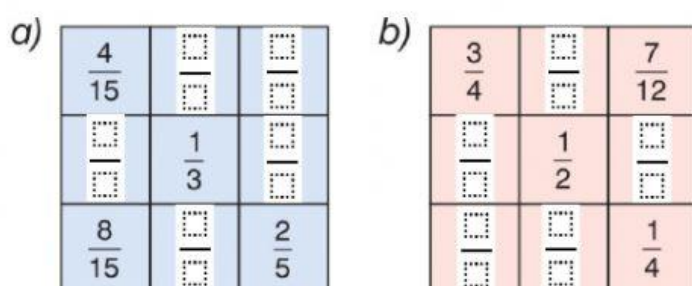


Gyakorlás a témazáró dolgozatra

1. feladat: Töltsd ki a számpiramist úgy, hogy mindegyik négyzetbe az alatta lévő két négyzetben szereplő számok összege álljon!



2. feladat: Keressünk az üres mezők helyére olyan számokat, hogy a bűvös négyzet mindegyik sorában, mindegyik oszlopában és átlósan is ugyanannyi legyen a számok összege!



3. feladat: Hány perc a(z)

- a) $\frac{1}{2}$ óra; b) $\frac{1}{4}$ óra; c) $\frac{3}{4}$ óra; d) $\frac{1}{3}$ óra; e) $\frac{5}{3}$ óra;
f) $\frac{7}{60}$ óra; g) $\frac{4}{5}$ óra; h) $\frac{5}{6}$ óra; i) $\frac{7}{10}$ óra; j) $\frac{11}{12}$ óra?

4. feladat: Váltuk át az alábbi mennyiségeket az adott mértékegységbe!

a) $\frac{10}{20}$ dkg = g; b) $\frac{4}{5}$ m = dm; c) $\frac{3}{4}$ km = m;

d) $\frac{25}{2}$ km = m; e) $\frac{500}{25}$ cm = dm; f) $\frac{2}{3}$ óra = perc.

5. feladat: Pótold a hiányzó számokat! Ügyelj a műveletvégzés sorrendjére!

a) $3\frac{5}{8} + \frac{3}{4} \cdot 7 = \frac{\quad}{8} + \frac{\quad}{4} = - + - = -$

$$\text{b) } \frac{16}{21} : 4 + \frac{5}{7} : 3 = \frac{\quad}{21} + \frac{5}{\quad} = - = -$$

c) $2\frac{7}{10} - 3\frac{3}{5} : 9 = \frac{\quad}{10} - \frac{\quad}{5} : 9 = \frac{\quad}{10} - \frac{\quad}{5} = \text{---} = \text{---}$

$$\text{d) } \left(\frac{3}{4} + \frac{5}{6}\right) \cdot 4 - 3\frac{1}{3} = \left(\frac{9}{12} + \frac{10}{12}\right) \cdot 4 - \frac{10}{3} = \frac{19}{12} \cdot 4 - \frac{10}{3} = \frac{19}{3} - \frac{10}{3} = \frac{9}{3} = 3$$