7 Calculează folosind proprietățile adunării: $S = \left(\frac{1}{2}+\frac{1}{3}+\frac{1}{4}+\frac{1}{5}+\frac{1}{6}\right)+\left(\frac{1}{2}+\frac{2}{3}+\frac{3}{4}+\frac{4}{5}+\frac{5}{6}\right) =$

8 Completează casetele:

a) $\frac{2}{7} + \square = \frac{9}{7}$;

b) $\frac{\square}{\square} + \frac{5}{11} = \frac{13}{11}$;

c) $\frac{33}{18} - \frac{\square}{\square} = \frac{23}{18}$;

d) $\frac{11}{4} - \frac{\square}{\square} = \frac{1}{4}$;

e) $\frac{7}{12} - \frac{7}{12} = \square$;

f) $3 - \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$;

g) $\frac{9}{10} - \frac{\square}{\square} = \frac{3}{10}$;

h) $\frac{\square}{\square} - \frac{7}{13} = \frac{15}{13}$.

9 Completează casetele:

a) $\frac{4}{5} - \frac{\square}{10} = \frac{7}{10}$; b) $\frac{5}{\square} + \frac{4}{3} = \frac{17}{9}$; c) $\frac{11}{12} + \frac{5}{\square} = \frac{31}{12}$; d) $\frac{\square}{3} + \frac{13}{18} = \frac{19}{18}$.

10 Completează casetele:

a) $\frac{7}{9} - \frac{\square}{3} = \frac{1}{9}$; b) $\frac{2}{\square} - \frac{2}{15} = \frac{8}{15}$; c) $\frac{9}{14} - \frac{2}{\square} = \frac{5}{14}$; d) $\frac{\square}{21} - \frac{1}{3} = \frac{3}{21}$.

13 Completează careul (magic) alăturat, astfel încât suma numerelor de pe fiecare linie, fiecare coloană și fiecare diagonală să fie aceeași.

$\frac{8}{3}$		2
	$\frac{5}{3}$	
		$\frac{4}{6}$

LIVEWORKSHEETS