Imena u paru _____ Datum _____

Preko jednog cijelog: vježba i provjera

DIO 1 Igra u paru: Preko jednog cijelog

1. Izrežite karte jednog kompleta i složite ih licem prema dolje. Komplet A ima polovine, četvrtine i osmine, a komplet B polovine, trećine, četvrtine, šestine i dvanaestine.
2. Izvucite dvije karte. Svaki igrač brzo kaže: je li zbroj manji od 1, jednak 1 ili veći od 1?
3. Izračunajte zbroj i provjerite diskovima. Točna procjena donosi 1 bod, točan zbroj kao mješoviti broj još 1 bod.

A $\frac{1}{2}$ 	A $\frac{1}{2}$ 	A $\frac{3}{4}$ 	A $\frac{3}{4}$ 	A $\frac{1}{4}$ 	A $\frac{5}{8}$ 
A $\frac{7}{8}$ 	A $\frac{3}{8}$ 	A $\frac{5}{8}$ 	A $\frac{7}{8}$ 	A $\frac{1}{2}$ 	A $\frac{3}{4}$ 
B $\frac{2}{3}$ 	B $\frac{5}{6}$ 	B $\frac{3}{4}$ 	B $\frac{1}{2}$ 	B $\frac{7}{12}$ 	B $\frac{5}{12}$ 
B $\frac{1}{3}$ 	B $\frac{5}{6}$ 	B $\frac{11}{12}$ 	B $\frac{1}{6}$ 	B $\frac{2}{3}$ 	B $\frac{3}{4}$ 

	Karte	Procjena	Zbroj	Bodovi
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

Ime i prezime _____ Datum _____

DIO 2

Provjera

1 SAMOSTALNO Izračunaj. Rezultat veći od 1 zapiši kao nepravi razlomak i kao mješoviti broj.

a) $\frac{5}{6} + \frac{1}{2} = \frac{5}{6} + \frac{\square}{6} = \frac{\square}{6} = \square\,\frac{\square}{6}$

b) $\frac{7}{8} + \frac{3}{4} = \frac{7}{8} + \frac{\square}{8} = \frac{\square}{8} = \square\,\frac{\square}{8}$

c) $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} = \frac{\square}{12} + \frac{\square}{12} = \frac{\square}{12} = \square\,\frac{\square}{12}$

d) $1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} = \frac{\square}{4} - \frac{\square}{4} = \frac{\square}{4}$

e) $\frac{11}{10} - \frac{3}{5} = \frac{11}{10} - \frac{\square}{10} = \frac{\square}{10}$

f) $\frac{9}{12} + \frac{5}{6} = \frac{9}{12} + \frac{\square}{12} = \frac{\square}{12} = \square\,\frac{\square}{12}$

g) $1\frac{1}{3} - \frac{3}{4} = \frac{\square}{12} - \frac{\square}{12} = \frac{\square}{12}$

h) $\frac{4}{5} + \frac{1}{2} = \frac{\square}{10} + \frac{\square}{10} = \frac{\square}{10} = \square\,\frac{\square}{10}$

Kako mi ide?

- ☐ Mogu računati bez diskova i objasniti drugome.
- ☐ Mogu, ali trebam diskove za zamjenu ili rastavljanje.
- ☐ Trebam još vježbe.