Imena u paru _____ Datum _____

Popuni cijelo

DIO 1 Igra u paru

Pravila

1. Izrežite karte jednog kompleta (2. stranica), promiješajte ih i složite licem prema dolje. Svaki igrač ima svoj prazni disk.
2. Igrači naizmjence vuku po jednu kartu i stavljaju taj dio na svoj disk.
3. U tablicu upiši koliko si imao, kartu i koliko sada imaš. Ako treba, zamijeni dijelove manjima, npr. $\frac{1}{2} + \frac{1}{8} = \frac{4}{8} + \frac{1}{8} = \frac{5}{8}$.
4. Ako bi karta prešla cijeli disk, vrati je na dno hrpe i preskoči potez.
5. Pobjeđuje igrač koji prvi popuni **točno jedno cijelo**. Suigrač provjerava svaki zapis.

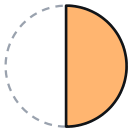
Igrač A: _____

	Imam	Karta	Sada imam
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			

Igrač B: _____

	Imam	Karta	Sada imam
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			

✂ Izrežite karte. Komplet A ima osmine, četvrtine i polovine. Komplet B ima dvanaestine, šestine i trećine. U jednoj igri koristite samo jedan komplet.

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

Imena u paru _____ Datum _____

DIO 2 Zadaci za drugi par

1 **U paru.** Smislite dva zadatka zbrajanja i dva zadatka oduzimanja razlomaka srodnih nazivnika. Rezultat mora biti najviše jedno cijelo. Rješenja zapišite na posebnom papiru, a listić dajte drugom paru. Zatim usporedite rješenja.

1 Zbrajanje

2 Zbrajanje

3 Oduzimanje

4 Oduzimanje

DIO 3 Sam/sama, bez diskova

2 Izračunaj. Diskovima samo provjeri i označi kvačicom zadatke koje si provjerio/provjerila.

a) $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \frac{\square}{\square}$ ☐

b) $\frac{3}{8} + \frac{1}{4} = \frac{\square}{\square}$ ☐

c) $\frac{1}{2} + \frac{5}{12} = \frac{\square}{\square}$ ☐

d) $\frac{2}{5} + \frac{3}{10} = \frac{\square}{\square}$ ☐

e) $\frac{3}{4} - \frac{1}{8} = \frac{\square}{\square}$ ☐

f) $\frac{1}{2} - \frac{1}{6} = \frac{\square}{\square}$ ☐

g) $\frac{5}{6} - \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$ ☐

h) $\frac{11}{12} - \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$ ☐

Kako mi ide?

- ☐ Mogu računati bez diskova.
- ☐ Trebam diskove za zamjenu dijelova.
- ☐ Trebam pomoć.