

Πώς προσθέτω κλάσματα;

Τα κλάσματα πρέπει να είναι ομώνυμα.
Αν είναι ετερόνυμα, τα μετατρέπω
σε ομώνυμα.



Προσθέτω μόνο τους αριθμητές.
Το άθροισμά τους είναι ο αριθμητής
του κλάσματος που ψάχνω να βρω
και παρονομαστή γράφω τον ίδιο.

Μελετώ τα παραδείγματα:

προσθέτω ομώνυμα κλάσματα:

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{3}{3}$$

προσθέτω ετερόνυμα κλάσματα:

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{5} = \frac{1}{3} + \frac{2}{5} = \frac{5}{15} + \frac{6}{15} = \frac{11}{15}$$

Λύνω όπως στο παράδειγμα: (Επιλέγω σε ποιο πλαίσιο θα εργαστώ.)

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

e- daskala mou