

ρίτ 11 ρουαρίου 2024 Όνομα _____ Τμήμα: _____

Ελληνικά Μαθηματικά-Greek Math

Κλάσματα Μέρος 4

Dear students,

This week we are learning how to change:

1. Improper fractions into mixed numbers.
2. Mixed numbers into improper fractions.

→ Watch on **Cinemath** examples for each of the above procedures.

Please follow this scedule:

Τρίτη 2/11 σελίδα 1

Τετάρτη 2/12 σελίδα 2

μ

Επιστροφή

Due date

2/18

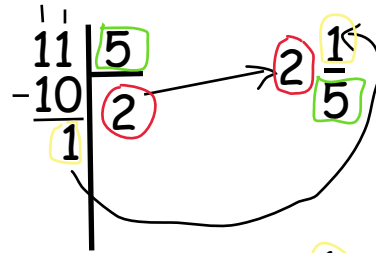
(till 5.00 p.m.)

Friday : 2/14 -Progress
EXIT TICKET

Παραδείγματα:

1)

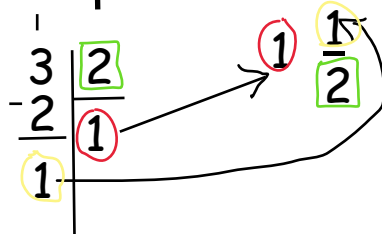
$$\frac{11}{5}$$



$$\frac{11}{5} = 2 \frac{1}{5}$$

2)

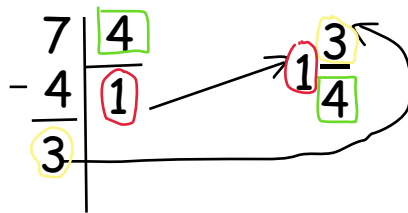
$$\frac{3}{2}$$



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

3)

$$\frac{7}{4}$$



$$\frac{7}{4} = 1 \frac{3}{4}$$

→ See the above exemples on [Cinemath](#)

ΑΣΚΗΣΗ:

➤ Μετατρέπω τα καταχρηστικά κλάσματα σε μικτούς αριθμούς:

$$\frac{5}{2} =$$

$$\frac{10}{4} =$$

$$\frac{20}{8} =$$

$$\frac{8}{3} =$$

$$\frac{11}{3} =$$

$$\frac{14}{5} =$$

$$\frac{15}{6} =$$

$$\frac{6}{2} =$$

$$\frac{30}{7} =$$

Παραδείγματα:

1)

$$\begin{array}{l} 3 \times 4 = 12 \\ 12 + 2 = 14 \end{array} \rightarrow \frac{14}{4}$$

$$3 \frac{2}{4} = \frac{14}{4}$$

2)

$$\begin{array}{l} 5 \times 3 = 15 \\ 15 + 1 = 16 \end{array} \rightarrow \frac{16}{3}$$

$$5 \frac{1}{3} = \frac{16}{3}$$

3)

$$\begin{array}{l} 3 \times 2 = 6 \\ 6 + 1 = 7 \end{array} \rightarrow \frac{7}{2}$$

$$3 \frac{1}{2} = \frac{7}{2}$$

→ See the above exemples on [Cinemath](#)

ΑΣΚΗΣΗ:

➤ Μετατρέπω τους μικτούς αριθμούς σε καταχρηστικά κλάσματα:

$$4 \frac{2}{7} =$$

$$3 \frac{2}{5} =$$

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

$$2 \frac{1}{4} =$$

$$1 \frac{3}{10} =$$

$$6 \frac{3}{4} =$$

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

$$1 \frac{2}{5} =$$