

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Όνοματεπώνυμο: _____ Ημερομηνία: _____

Εργασίες

1. Μετατρέπω τους μεικτούς σε κλάσματα:

$$2\frac{7}{10} = \text{-----} \quad 3\frac{3}{100} = \text{-----} \quad 2\frac{4}{7} = \text{-----} \quad 1\frac{2}{3} = \text{-----} \quad 5\frac{7}{8} = \text{-----}$$

$$3\frac{1}{5} = \text{-----} \quad 5\frac{3}{4} = \text{-----} \quad 6\frac{3}{8} = \text{-----} \quad 2\frac{8}{10} = \text{-----} \quad 4\frac{5}{6} = \text{-----}$$

2. Μετατρέπω τα καταχρηστικά κλάσματα σε μεικτούς αριθμούς

$$\frac{24}{7} = \text{-----} \quad \frac{17}{5} = \text{-----} \quad \frac{34}{5} = \text{-----} \quad \frac{28}{6} = \text{-----}$$

$$\frac{41}{4} = \text{-----} \quad \frac{64}{9} = \text{-----} \quad \frac{85}{12} = \text{-----} \quad \frac{32}{6} = \text{-----}$$

3. Συγκρίνω τα κλάσματα με τη ακέραια μονάδα (<,>=):

$$\frac{5}{7} \text{ } 1 \quad \frac{9}{8} \text{ } 1 \quad \frac{15}{15} \text{ } 1$$

$$\frac{41}{39} \text{ } 1 \quad \frac{3}{3} \text{ } 1 \quad \frac{6}{11} \text{ } 1$$

$$\frac{14}{23} \dots\dots 1$$

$$\frac{18}{34} \dots\dots 1$$

$$\frac{6}{4} \dots\dots 1$$

4. Συγκρίνω τα παρακάτω κλάσματα:

$$\frac{23}{30} \dots\dots \frac{5}{4}$$

$$\frac{18}{34} \dots\dots \frac{23}{34}$$

$$\frac{6}{6} \dots\dots \frac{23}{23}$$

$$\frac{1}{8} \dots\dots \frac{1}{7}$$

$$\frac{5}{7} \dots\dots \frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{12} \dots\dots \frac{9}{12}$$

5. Υπολογίζω πόσο είναι:

- Τα $\frac{3}{5}$ του 15 είναι:.....9..... (Σκέφτομαι: $15:5=3$ και $3*3=9$)
- Τα $\frac{5}{6}$ του 30 είναι:.....
- Τα $\frac{3}{8}$ του 24 είναι:
- Τα $\frac{3}{5}$ της ώρας είναι: 36 λεπτά. (Σκέφτομαι: $60:5=12$ και $12*3=36$)
- Τα $\frac{2}{3}$ του 24ώρου:
- Τα $\frac{3}{6}$ του μήνα: