

Επαναληπτικές Ασκήσεις

(Πράξεις με κλάσματα)

1. Κάνω τις παρακάτω πράξεις. (Κάνω απλοποιήσεις στο τελικό αποτέλεσμα)

ΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ-ΑΦΑΙΡΕΣΕΙΣ

$$\frac{3}{9} + \frac{2}{9} + \frac{1}{9} =$$

$$8 + \frac{4}{6} =$$

$$\frac{2}{9} + \frac{1}{3} =$$

$$6\frac{2}{4} + 3 =$$

$$\frac{2}{9} + 4\frac{1}{6} =$$

$$3\frac{2}{9} + \frac{1}{9} =$$

$$5\frac{2}{4} + 3\frac{2}{4} =$$

$$8\frac{2}{3} + 3\frac{4}{6} =$$

$$\frac{15}{24} - \frac{9}{24} =$$

$$8 - \frac{4}{6} =$$

$$7 - 4\frac{3}{5} =$$

$$6\frac{2}{4} - 3 =$$

$$3\frac{2}{9} - \frac{3}{4} =$$

$$\frac{8}{9} - \frac{1}{3} =$$

ΠΟΛΥΠΛΑΣΙΑΣΜΟΙ-ΔΙΑΙΡΕΣΕΙΣ

$$\frac{2}{9} \times \frac{1}{3} =$$

$$8 \times \frac{3}{6} =$$

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

$$\frac{2}{4} \times 6 =$$

$$3\frac{2}{4} \times \frac{1}{2} =$$

$$\frac{2}{9} \times 4\frac{1}{6} =$$

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

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

$$\frac{8}{9} : \frac{1}{3} =$$

$$6\frac{2}{4} : 3 =$$

$$4 : 2\frac{2}{5} =$$

$$2\frac{2}{5} : \frac{3}{4} =$$

2. Να μετατρέψεις τους παρακάτω μεικτούς σε κλάσματα και το αντίστροφο.

$$6\frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

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

$$9\frac{3}{5} = \dots\dots\dots$$

$$30\frac{1}{2} = \dots\dots\dots$$

$$3\frac{4}{5} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{16}{5} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{19}{6} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{25}{3} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{17}{2} = \dots\dots\dots$$

3. Τοποθετώ σε αύξουσα σειρά τα παρακάτω κλάσματα. (από το μικρότερο στο μεγαλύτερο)

$$\frac{3}{12}, \frac{1}{8}, \frac{4}{7}, \frac{1}{9}, \frac{1}{10}, \frac{1}{7}, \frac{7}{9}, \frac{1}{12}, \frac{5}{8}, \frac{1}{5}$$
