

Όνομα:.....

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Επαναληπτικό 3^{ης} ενότητας

1. Μετατρέπω τους μεικτούς αριθμούς σε κλάσματα και το αντίστροφο:

$$3\frac{6}{8} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots \quad 4\frac{6}{9} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots \quad 6\frac{2}{8} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots$$

$$\frac{85}{12} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots \quad \frac{45}{7} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots \quad \frac{99}{42} = \textcolor{red}{\iota} \dots\dots$$

2. Να γίνουν οι πράξεις:

$$1\frac{2}{3} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$$

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

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

$$5 : \frac{2}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{5}{6} : 2\frac{1}{2} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3}{10} \times \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$$

Όνομα:.....

$$\frac{7}{8} \times 7 = \dots\dots\dots$$

3. Τα $\frac{3}{10}$ του ρεζερβουάρ του αυτοκινήτου του κ. Δημήτρη χωράει 24 λίτρα. Αν γέμισε τα $\frac{7}{10}$ του ρεζερβουάρ, πόσα λίτρα βενζίνης έβαλε;

Λύση:.....
.....
.....
.....
.....
.....

Απάντηση:.....
.....

4. Η Αμαλία αποταμιεύει χρήματα σε έναν κουμπαρά. Αν τα $\frac{7}{10}$ των χρημάτων του κουμπαρά της είναι 294€ , μπορεί με όλα της τα χρήματα να αγοράσει ένα κινητό τηλέφωνο που στοιχίζει 390 € ;

Λύση:.....
.....
.....
.....
.....
.....

Απάντηση:.....
.....

Καλή Επιτυχία!!!