

Επανάληψη Χριστουγέννων - Μαθηματικά Ε' Δημοτικού

1. Στρογγυλοποίησε τους αριθμούς στο ψηφίο που ζητείται:



Αριθμός	Δεκάδες Χιλιάδες	Μονάδες Χιλιάδες	Εκατοντάδες	Δεκάδες
231.695				
899.375				
603.869				
1.265.805				
3.333.485				
602.478				
35.420				



2. Βρες το Ε.Κ.Π. των αριθμών 4,6,8:

$$\Pi_4 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$\Pi_6 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$\Pi_8 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$\text{Κ.Π. (4,6,8)} = \underline{\hspace{5em}}$$

$$\text{Ε.Κ.Π. (4,6,8)} = \underline{\hspace{5em}}$$



3. Βρες τον Μ.Κ.Δ. των αριθμών 24, 32, 40:

$$\Delta_{24} = \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\Delta_{32} = \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\Delta_{40} = \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\text{Κ.Δ. (24,32,40)} = \underline{\hspace{5cm}}$$

$$\text{Μ.Κ.Δ. (24,32,40)} = \underline{\hspace{5cm}}$$



4. Κάνε τις παρακάτω πράξεις:

$$245 \times 36 =$$

$$216 \times 45 =$$

$$205 \times 66 =$$

$$478 : 8 =$$

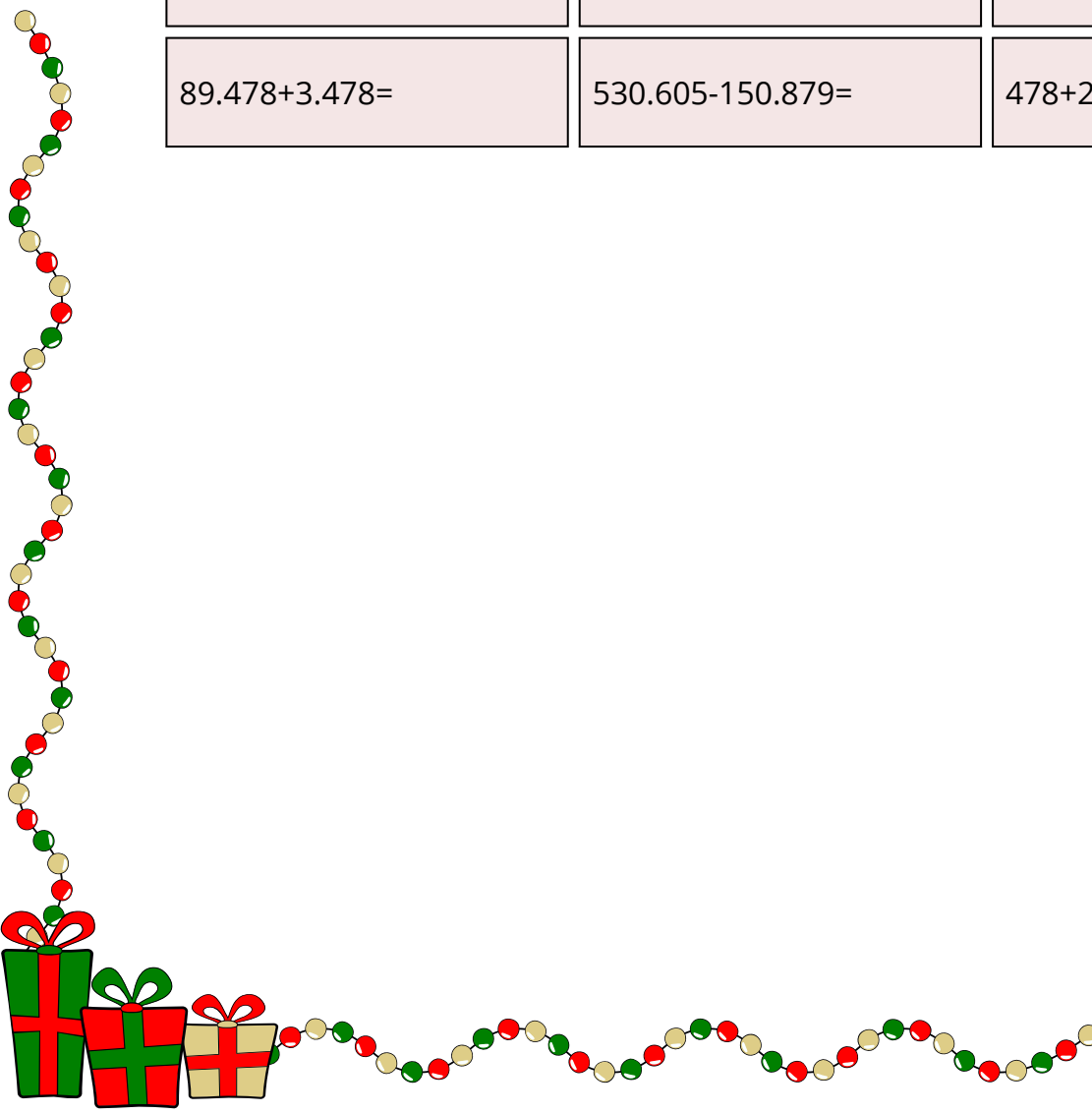
$$3250 : 46 =$$

$$225 : 18 =$$

$$89.478 + 3.478 =$$

$$530.605 - 150.879 =$$

$$478 + 2.632 =$$



5. Αντιστοίχισε το κλάσμα με τον αντίστοιχο αριθμό:



$$\frac{31}{100}$$

0,4

$$\frac{532}{1000}$$

0,31

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

15,43

$$\frac{1.543}{100}$$

0,532



6. Γράψε τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς σε μορφή κλάσματος:

0,04	203,006	0,47	78,30

7. Βάλε το κατάλληλο σύμβολο σύγκρισης (<, >, =):

$$\frac{8}{9} \dots\dots 1$$

$$\frac{18}{20} \dots\dots 1$$

$$\frac{7}{5} \dots\dots 1$$

$$\frac{100}{100} \dots\dots 1$$

8. Μετάτρεψε τους μεικτούς αριθμούς σε κλάσματα και το αντίστροφο:

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

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

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

$$\frac{9}{2}$$

9. Μετάτρεψε τα παρακάτω κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς:

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

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{16}{5}$$

$$\frac{86}{10}$$

10. Φτιάξε ισοδύναμα κλάσματα:

$$\frac{1}{26}$$

$$\frac{1}{26}$$

$$\frac{1}{26}$$

$$\frac{1}{26}$$

11. Απλοποίησε τα κλάσματα, ώστε να γίνουν ανάγωγα:

$$\frac{24}{32}$$

$$\frac{16}{24}$$

$$\frac{15}{20}$$

$$\frac{45}{90}$$

12. Σύγκρινε τα παρακάτω κλάσματα:



lisari.gr

$$\frac{9}{9} \dots\dots \frac{6}{9}$$

$$\frac{3}{8} \dots\dots \frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{10} \dots\dots \frac{5}{10}$$

$$\frac{2}{6} \dots\dots \frac{8}{10}$$



13. Κάνε την αντιστοίχιση, ανάλογα με την αξία του αριθμού:

$$\frac{78}{80}$$

• κοντά στο 0

$$\frac{31}{60}$$

• κοντά στο 1

$$\frac{2}{35}$$

• κοντά στο 0,5

