ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ε΄ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΕ ΔΕΚΑΔΙΚΟΥΣ

Όνομα: …… Τάξη : ……

Ημερ: ***27/3/2020***

1. Να γράψετε τους πιο κάτω αριθμούς με αριθμητικά σύμβολα:



- επτά δέκατα ……
- οκτώ εκατοστά ……
- πέντε χιλιοστά ……
- τρία και τέσσερα εκατοστά ……
- πέντε + έξι δέκατα + δύο εκατοστά = ……

2. Να γράψετε με λόγια τους αριθμούς:

- 25,63

  ……

- 4,505

  ……

- 108,089

  ……

3. Να μετατρέψετε τους δεκαδικούς σε κλάσματα(στην πιο απλή μορφή) και αντίστροφα.

0 , 6 = …… 0 , 5 = …… 0 , 25 = ……. 0 , 20 = ……

$\frac{3}{10}$= …… $\frac{8}{100}$= …… $\frac{5}{1000}$= ……. $\frac{4}{5}$= …….. $\frac{7}{25}$= …….

4. Να συγκρίνετε τα ζευγάρια των δεκαδικών αριθμών. Χρησιμοποιήστε τα σύμβολα > , < , = :

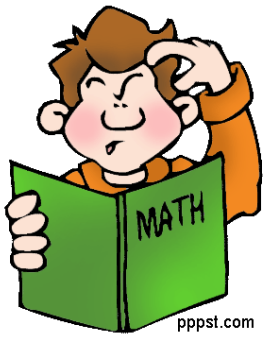
45,4	…	46,1	1,25	…	1,52	0,325	…	0,235
3,08	…	2,08	0,30	…	0,3	0,705	…	0,507

5. Να βάλετε στη σειρά τους πιο κάτω αριθμούς ξεκινώντας από τον μικρότερο:

3,450 3,540 3,405 3,504 3,054

……

6. Να γράψετε κάθετα τους πιο κάτω αριθμούς και να εκτελέσετε τις πράξεις:



α. 275,35+56,75 = β. 748,85+25,5+5,7=

γ. 187,58 – 58,49= δ. 975,56 – 827,6 =

7. Να λύσετε τα πιο κάτω προβλήματα:

α. ΄Ενα βαρέλι έχει μέσα 187,75 λίτρα λάδι. Για να γεμίσει χρειάζεται ακόμη 112,25 λίτρα. Πόσο λάδι χωρεί αυτό το βαρέλι;

Μαθηματική πρόταση: ……

Πράξη:

Απάντηση: ……

β. Το οικόπεδο του κυρίου Πέτρου έχει εμβαδό 540,75 τ.μέτρα. Το οικόπεδο του κυρίου Βασίλη είναι κατά 56,75 τ.μέτρα μικρότερο. Πόσο είναι το οικόπεδο κυρίου Βασίλη;

Μαθηματική πρόταση: ……

Πράξη:

Απάντηση: ……