Τεστ στα Μαθηματικά στην 1η ενότητα

Όνομα : .................................................................................... Χαλκίδα 19-10-2016

1. Nα βάλετε τους αριθμούς α) σε αύξουσα σειρά και β) σε φθίνουσα.

α) 11.809, 8.564, 8.685, 8.658

β) 0,564, 2,89, 2,8, 2,008

(Μονάδες 1)

2. Τι φανερώνει το 5 στους παρακάτω αριθμούς ;

α) 2005 ……………………………….

β) 359 ……………………………….

γ) 35.268 ……………………………….

δ) 405.436 ……………………………….

ε) 546 ……………………………….

(Μονάδες 1)

3. Να γράψεις με δεκαδικό αριθμό τα παρακάτω :

α. Πέντε χιλιοστά ……………

β. Πενήντα επτά εκατοστά ……………

γ. Ογδόντα κόμμα τρία δέκατα ……………

δ. Τετρακόσια ενενήντα έξι χιλιοστά ……………

ε. Δύο κόμμα εξήντα τρία χιλιοστά ……………

(Μονάδες 1)

4. 

 Να γράψετε σε ποιον αριθμό αντιστοιχούν τα γράμματα Γ, Δ, Ε, Ζ, Η

(Μονάδες 2)

5. Να γίνουν κάθετα οι πράξεις :

α. 299,09 + 0,09

β. 48,5 + 5,095

γ. 100 – 6,234

δ. 0,111 – 0,08

ε. 79.600 + 860,88 + 802,68

(Μονάδες 2)

6. Σε ένα αγρόκτημα υπάρχουν συνολικά 525 ζώα. Οι κότες με τις γαλοπούλες είναι 375, οι κότες και οι πάπιες είναι 275 και οι γαλοπούλες και οι πάπιες είναι 400. Πόσες είναι οι κότες, πόσες οι γαλοπούλες και πόσες οι πάπιες ;

Λύση

Απάντηση : ........................................................................................................ (Μονάδες 1)

7. Η Χριστίνα αγόρασε 3,5 κιλά αλεύρι από τα οποία χρησιμοποίησε για ένα γλυκό τα 735 γραμμάρια και 1,3 κιλά για ένα άλλο γλυκό. Της έμεινε αλεύρι και αν ναι, πόσο της έμεινε ;

Λύση

Απάντηση : ........................................................................................................ (Μονάδες 1)

8. Μια εταιρεία έχει σκοπό να αγοράσει 4 υπολογιστές με 800 € ο καθένας και 2 εκτυπωτές που κοστίζει 120 € ο ένας. Θα τα πληρώσουν σε 8 δόσεις. Πόσα € θα είναι η κάθε δόση ;

Λύση

Απάντηση : ..................................................................................................... (Μονάδες 1)