

## ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - Στ'

### ΕΝΟΤΗΤΑ 1<sup>Η</sup>

Ονοματεπώνυμο: ..... Τμήμα: .....

Αρ. Καταλόγου: ..... Ημερομηνία: ...../...../..... Υπογραφή γονέα: .....

#### 1. Γράψε τους αριθμούς με μαθηματικά σύμβολα.

- εκατό πέντε χιλιάδες είκοσι τρία \_\_\_\_\_
- τριάντα πέντε χιλιάδες διακόσια οχτώ \_\_\_\_\_
- δύο εκατομμύρια εξακόσιες τρεις χιλιάδες εννιακόσια δεκαεπτά \_\_\_\_\_
- εβδομήντα οχτώ χιλιάδες είκοσι πέντε \_\_\_\_\_
- οκτακόσιες τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια τρία \_\_\_\_\_

#### 2. Συμπλήρωσε τις αριθμητικές σειρές.

- 45 500 , 46 500 , 47 500 , ..... , ..... , ..... , .....
- 125 000 , 150 000 , 175 000 , ..... , ..... , ..... , .....
- 850 000 , 800 000 , 750 000 , ..... , ..... , ..... , .....

#### 3. Εφάρμοσε τις ιδιότητες των πράξεων και βρες εύκολα το αποτέλεσμα.

- $172 + 640 + 328 + 160 = \dots\dots\dots$
- $13\,450 + 2\,840 + 7\,160 + 1550 = \dots\dots\dots$
- $(4\,250 + 720) - 700 = \dots\dots\dots$
- $(45\,700 + 2\,500) - 5\,700 = \dots\dots\dots$
- $(8\,475 - 3\,600) + 1\,600 = \dots\dots\dots$

#### 4. Κύκλωσε τη σωστή απάντηση στις παρακάτω ασκήσεις.

(α)  $32 + 48\,323 + 8 + 7\,436 =$

- (1) 54 799
- (2) 55 799
- (3) 55 800
- (4) 77 008
- (5) 54 800

(β)  $118\,569 + 52\,134 + 5\,471 + 6\,308 =$

- (1) 161 326
- (2) 162 483
- (3) 183 483
- (4) 182 482
- (5) 180 480

(γ)  $84\ 680 - 21\ 297 =$

- (1) 63 307
- (2) 62 380
- (3) 63 383
- (4) 53 383
- (5) 63 807

δ)  $260\ 485 - 27\ 608 =$

- (1) 230 800
- (2) 230 807
- (3) 132 870
- (4) 142 707
- (5) 232 877

(ε)  $38,41 + 6,254 + 12,8 =$

- (1) 57,464
- (2) 57,413
- (3) 50,563
- (4) 10,223
- (5) 40,464

(στ)  $19,764 - 5,315 =$

- (1) 14,449
- (2) 14,441
- (3) 14,349
- (4) 13,079
- (5) 14,049

**5. Συμπλήρωσε τις σειρές με τους δεκαδικούς αριθμούς.**

0,4 , 0,6 , 0,8 , ..... , ..... , ..... , ....  
 0,35 , 0,4 , 0,45 , ..... , ..... , ..... , .....  
 8,5 , 8,25 , 8 , ..... , ..... , ..... , .....

**6. Σειροθέτησε κάθε ομάδα δεκαδικών αρχίζοντας από το μικρότερο.**

0,45   0,045   0,540   45   4,054  
 .....  
 15,25   152,5   1,525   15,050   0,525  
 .....

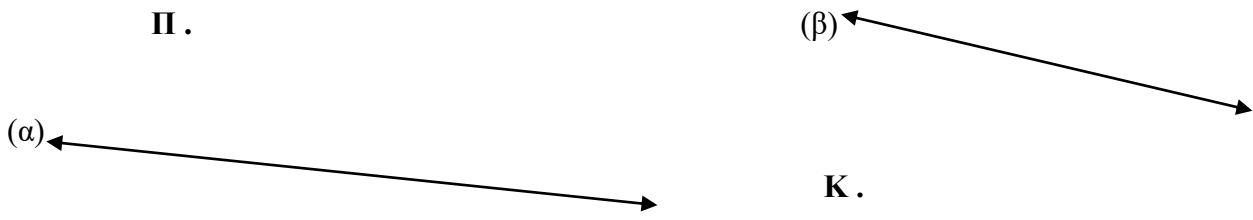
**7. Κατασκεύασε τετράπλευρο σχήμα που να έχει τις απέναντι πλευρές ίσες και παράλληλες και να το ονομάσεις.**

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

**8. Κατασκεύασε τετράπλευρο σχήμα που να έχει ένα ζεύγος παράλληλων γραμμών και να το ονομάσεις.**

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

**9. Φέρε από το σημείο Π μια παράλληλη ευθεία με την ευθεία (α) και από το σημείο Κ μια κάθετη ευθεία πάνω στην ευθεία (β).**



### 10. Λύσε τα προβλήματα.

α) Ένα μεγάλο κατάστημα ρούχων είχε 4 560 ρούχα. Στη περίοδο των εκπτώσεων πώλησε 2 800 ρούχα προς € 25 το κομμάτι. Πόσα κομμάτια ρούχα του έμειναν;

β) Το ψηλότερο βουνό του κόσμου, το Έβερεστ, έχει ύψος 8 648 m. και η ψηλότερη κορφή της Κύπρου, η Χιονίστρα έχει ύψος 1 951 m. Πόσο διαφέρει το ύψος των δύο κορυφών;

γ) Οι εισπράξεις από την πώληση των εισιτηρίων για μια θεατρική παράσταση στο αρχαίο θέατρο του Κουρίου ήταν €9 580. Πόσα άτομα παρακολούθησαν την παράσταση, αν το κάθε εισιτήριο στοίχιζε € 5;

δ) Η Κατερίνα αγόρασε ένα φόρεμα προς €18,25 και ένα πουκάμισο προς €7,75 λιγότερα από το φόρεμα. Πόσα πλήρωσε και για τα δυο είδη που αγόρασε;

ε) Η Χριστίνα έχει 4 φορές περισσότερα χρήματα από τον Κώστα. Αν έχουν μαζί € 4 850, πόσα έχουν ο καθένας ξεχωριστά;

### 11. Συμπλήρωσε:

α) Πόσα λεπτά είναι:

- το  $\frac{1}{2}$  της ώρας      .....
- το  $\frac{1}{3}$  της ώρας      .....
- το  $\frac{1}{4}$  της ώρας      .....
- τα  $\frac{3}{4}$  της ώρας      .....
- τα  $\frac{5}{6}$  της ώρας      .....

β) Τι μέρος του ευρώ είναι:

- 50 σεντ      .....
- 25 σεντ      .....
- 80 σεντ      .....
- 75 σεντ      .....
- 97 σεντ      .....