



1. Σημειώνω Σ για το σωστό και Λ για το λάθος.

- α) Ο αριθμός 12.325 έχει ακριβώς 2 εκατοντάδες.
- β) $15.234 < 15.214$.
- γ) Ο επόμενος του 11.999 είναι ο 12.000.
- δ) Ο αριθμός που έχει 3 μονάδες, 7 εκατοντάδες, 5 δεκάδες και 1 δεκάδα χιλιάδα είναι ο 10.753.
- ε) Το μισό του αριθμού 7.500 είναι 3.750.
- στ) Αν αφαιρέσω 12 εκατοντάδες από τον αριθμό 13.456, θα βρω 13.444.
- ζ) Το διπλάσιο του αριθμού 6.400 είναι το 12.800.
- η) $5.999 + 6.001 = 11.000$.

2. Κάνω τις πράξεις.

$$7.358 + 897$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$14.593 + 978$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$13.417 - 869$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$2.602 - 815$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 9 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ \times 6 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ \times 47 \\ \hline \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 58 \\ \hline \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

3. Διαβάζω τους αριθμούς και τους ξαναγράφω βάζοντάς τους από τον μεγαλύτερο προς τον μικρότερο.

- α) 18.204, β) 11.923, γ) 18.514, δ) 14.002, ε) 13.410.

..... > > > >



4. Συμπληρώνω τα κενά με τα κατάλληλα ψηφία, ώστε να ισχύουν οι σχέσεις:

α) $12._40 < 12.340$,

β) $17.2__6 > 17.256$,

γ) $15.287 = 1__.287$,

δ) $11.34__ < 11.342$.



5. Υπολογίζω το αποτέλεσμα με σύντομο τρόπο.

▶ $3.297 + 2.993 = 3.297 + 3.000 - 7 = 6.297 - 7 = 6.290$.

α) $3.124 + 5.991 = \dots\dots\dots$

β) $8.256 + 7.980 = \dots\dots\dots$

γ) $4.453 - 2.001 = \dots\dots\dots$

δ) $7.217 - 4.970 = \dots\dots\dots$

ε) $9.005 - 5.810 = \dots\dots\dots$

6. Κάνω τις πράξεις όπως στο παράδειγμα.

▶ $1.090 \times 6 = (1.000 + 90) \times 6 = (1.000 \times 6) + (90 \times 6) = 6.000 + 540 = 6.540$.

α) $2.006 \times 4 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

β) $1.204 \times 7 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

γ) $997 \times 8 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

δ) $1.993 \times 5 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

ε) $3.405 \times 2 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

7. Συμπληρώνω τους αριθμούς που λείπουν.

α) 13.400 13.100 12.800

β) 15.050 15.000 14.950

γ) 12.200 12.800 13.400

δ) 14.780 14.860 14.940



8. Γράφω τους αριθμούς που είναι κατά 4 εκατοντάδες μικρότεροι.

α) 4.703 →

β) 2.621 →

γ) 5.172 →

δ) 6.056 →

9. Συμπληρώνω τον προηγούμενο και τον επόμενο αριθμό.

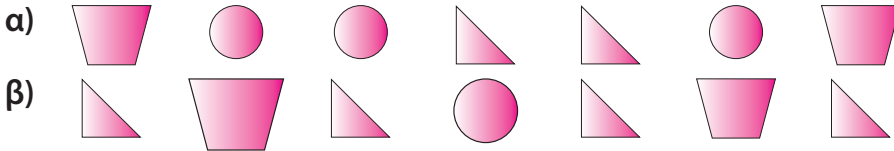
α) 12.998

β) 13.001

γ) 18.000

δ) 14.999

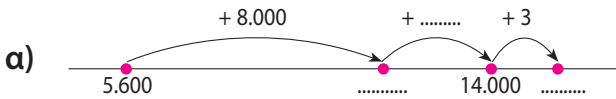
10. Υπολογίζω την αξία κάθε συνόλου.



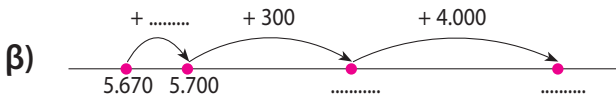
α) β)



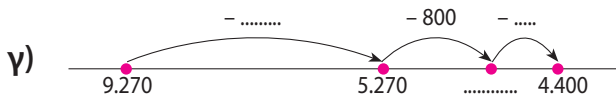
11. Συμπληρώνω τα κενά. Ποια πράξη υπολογίζω κάθε φορά;



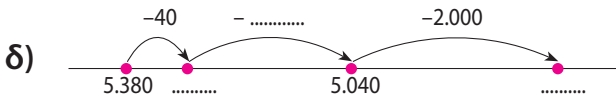
..... + =



..... + =



..... - =



..... - =



12. Συμπληρώνω τον πίνακα.

Όνομασία	Αριθμός	ΔΧ	ΜΧ	Ε	Δ	Μ
Δεκαεννέα χιλιάδες τριάντα έξι	12.892					
		1	3	5	0	2
Δώδεκα χιλιάδες διακόσια τρία	18.009					
		1	5	0	2	1

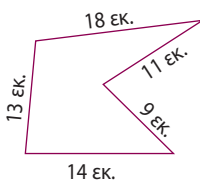
13. α) Γράφω τους άρτιους από το 14.258 μέχρι το 14.274.

.....

β) Γράφω τους περιττούς από το 19.535 μέχρι το 19.551.

.....

14. Υπολογίζω την περίμετρο των πολυγώνων.



.....

.....

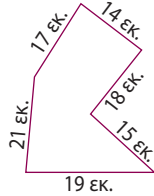
.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

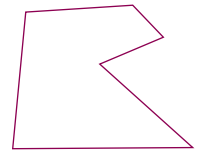
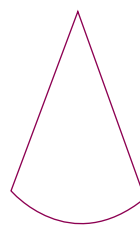
.....

.....

.....

.....

15. Ποιο από τα σχήματα είναι πολύγωνο; Δικαιολογώ την απάντησή μου.



.....

.....

.....


.....


.....



16. Από τις 200 οικογένειες μιας γειτονιάς, 125 δηλώνουν ότι έχουν αυτοκίνητο, 50 ότι έχουν μηχανάκι, ενώ οι υπόλοιπες δηλώνουν ότι δεν έχουν δικό τους μεταφορικό μέσο. Για να παραστήσω τα δεδομένα, κατασκευάζω έναν πίνακα, ένα εικονόγραμμα και ένα ραβδόγραμμα.

Μέσο μεταφοράς	Πλήθος οικογενειών
Σύνολο	

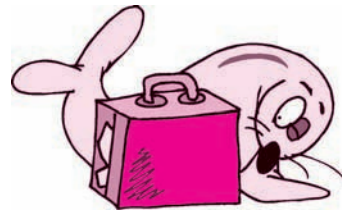
 Ραβδόγραμμα

 Εικονόγραμμα

17. Ο Νικόλας θέλει να αγοράσει τετράδια των 2 θεμάτων με 5 € το καθένα και των 5 θεμάτων με 10 € το καθένα. Πόσα τετράδια από το κάθε είδος μπορεί να αγοράσει χρησιμοποιώντας ακριβώς 40 €;

2 θεμάτων			
5 θεμάτων			
Σύνολο			





18. Συμπλήρωσε τα μαγικά τετράγωνα (οριζόντια, κάθετα και διαγώνια το ίδιο άθροισμα).

200	700			74
	500	100	111	259
	300			222