



ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΟΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

◆ Σκοπός:

Σκοπός του κεφαλαίου η επανάληψη βασικών εννοιών που αφορούν στους φυσικούς αριθμούς και η εμπάθυνση των εννοιών αυτών

◆ Προσδοκώμενα αποτελέσματα:

Όταν ολοκληρώσετε τη μελέτη αυτού του κεφαλαίου, θα πρέπει να μπορείτε :

- * * Να εκτελείτε με ευχέρεια τις τέσσερις αριθμητικές πράξεις
- * * Να κτελείτε με τη σειρά που πρέπει τις πράξεις σε μία αριθμητική παράσταση εφαρμόζοντας τους *Κανόνες Προτεραιότητας Πράξεων*
- * * Να αναγνωρίζετε αν μια ισότητα αφορά σε Ευκλεία διαίρεση
- * * Αν σας δοθεί κάποιος φυσικός αριθμός να αποφαινέστε αν αυτός διαιρείται με **2, 3, 4, 5, 9, 10** ή **25**
- * * Να αναλύεται έναν φυσικό αριθμό σε πρώτους παράγοντες
- * * Να βρίσκετε το Ε.Κ.Π. & το Μ.Κ.Δ. δύο ή και περισσότερων φυσικών αριθμών

◆ Έννοιες κλειδιά:

- ✦ Ευκλεία διαίρεση
- ✦ Πρώτος αριθμός
- ✦ Ε.Κ.Π. & το Μ.Κ.Δ

- ✦ Κανόνες Προτεραιότητας Πράξεων

- ✦ Κανόνες διαιρετότητας

◇ Τρόπος υλοποίησης

- ✦ Διαβάζουμε τις σημειώσεις από το μάθημα

- ✦ Διαβάζουμε τα προτεινόμενα κείμενα και εφαρμογές από το βιβλίο

- ✦ Κάνουμε στο σπίτι τις προτεινόμενες ασκήσεις

- ✦ Κάνουμε τα φυλλάδια που μας δίνει ο δάσκαλος σε φύλλα σημειώσεων

- ✦ Κρατάμε σημειώσεις και τις συζητάμε με τους συμμαθητές μας και το δάσκαλο

- ✦ Κάνουμε τις επαναληπτικές ασκήσεις

- ✦ Στο τέλος γυρνάμε στα Προσδοκώμενα αποτελέσματα και ελέγχουμε αν έχουμε κατακτήσει τους στόχους μας.