

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Γ' ΤΑΞΗ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο: Εισαγωγή Στην Έννοια Του Αλγόριθμου Και Στον Προγραμματισμό

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 1

ΤΜΗΜΑ: _____ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: _____ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: _____

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ:

Πρόβλημα

Αλγόριθμος

Δεδομένα προβλήματος

Ζητούμενα

Κατανόηση Προβλήματος

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΝΟΙΩΝ:

Τι είναι πρόβλημα;

.....

.....

.....

.....

Τι είναι αλγόριθμος;

.....

.....

.....

.....

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ:

1. Συμπληρώστε την τελευταία στήλη ανάλογα με το αν θεωρείτε τις παρακάτω προτάσεις σωστές ή Λάθος

	Προτάσεις Σωστού Λάθους	Σ ή Λ
1	Η επίλυση ενός προβλήματος προηγείται της κατανόησης του	
2	Όλα τα προβλήματα έχουν λύση	
3	Αλγόριθμος είναι ένας περιγραφικός τρόπος χωρίς συγκεκριμένα βήματα ο οποίος μας βοηθά να λύσουμε ένα πρόβλημα	
4	Η αλλαγή στη σειρά εκτέλεσης των βημάτων ενός αλγόριθμου μπορεί να αλλοιώσει το αποτέλεσμα του	
5	Η ανάλυση ενός προβλήματος σε άλλα απλούστερα μας βοηθά να το λύσουμε	