



Ωρολόγια Προγράμματα

Έκδοση 7.0 2015

τηλ: 6977062272, Email: sthadji@otenet.gr

Δομή της Κατεύθυνσης πολύ μικρής Γ Τάξης Ημερησίου Λυκείου

Έστω ότι το σχολείο έχει ένα ή το πολύ δύο τμήματα Γενικής Παιδείας Γ Λυκείου.
Έστω ότι θέλουμε να χωρίσουμε τους μαθητές στα παρακάτω τμήματα κατεύθυνσης:

ΓΚΑΛΛ: Διδάσκονται Αρχαία (5), Λατινικά (3) και Λογοτεχνία (2) = 10 ώρες
ΓΚΙΚ: Διδάσκονται Ιστορία (3), Κοινωνιολογία (2) = 5 ώρες
ΓΚΜΑ: Διδάσκονται Μαθηματικά (5), ΑΕΠΠ (2) = 7 ώρες
ΓΚΦΧΒ: Διδάσκονται Φυσική (3), Χημεία (3), Βιολογία (2) = 8 ώρες
ΓΚΟ: Οικονομία (3)

Χρησιμοποιώντας περιορισμούς #11 και με τη βοήθεια του μηχανισμού δημιουργίας σπασισμάτων, η μη-συλλειτουργία των παραπάνω τμημάτων δημιουργείται σε δύο βήματα ως εξής:

Όταν λειτουργεί το τμήμα	Δεν λειτουργεί το τμήμα
ΓΚΙΚ	ΓΚΑΛΛ ΓΚΟ ΓΚΜΑ

Όταν λειτουργεί το τμήμα	Δεν λειτουργεί το τμήμα
ΓΚΜΑ	ΓΚΦΧΒ ΓΚΟ

Δεν χρειάζεται κάτι άλλο.