|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2016-17** | **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**  | **ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ**  |  |
|  | **ΣΧΟΛΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ** | **ΘΕΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ** | **ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ/ΤΡΙΑ ΑΝΑΛΑΜΒΑΝΩΝ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** | **ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΕΚΠ/ΚΟΙ** |
|  | **3Ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΓΝΩΡΙΖΩ ΚΑΙ ΑΓΚΑΛΙΑΖΩ ΤΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΝΙΚΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΠΕ11**  | **ΡΟΥΤΣΙΑ ΜΑΡΙΑ ΠΕ 06****ΣΙΣΚΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΕ06** |
|  | **4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ:ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ** | **ΣΒΩΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΕ 19**  | **ΖΩΒΟΙΛΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΕ 04.05** **ΠΙΛΑΤΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΕ 01** |
|  | **4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ ΕΝΈΡΓΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ** | **ΠΑΛΛΑΣ ΔΗΜΟΣ ΠΕ04.01 ΠΕ11**  | **ΑΝΤΩΝΟΛΟΥΚΑ ΧΡΥΣΟΥΛΑ ΠΕ11** |
|  | **5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΤΑ ΠΕΤΡΟΓΕΦΥΡΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ** | **ΚΟΛΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΕ07** | **ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΠΕ17****ΚΑΠΠΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΠΕ02** |
|  | **6Ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ**  | **ΤΟ ΧΩΜΑ ΠΟΥ ΠΑΤΩ ΚΑΙ Η ΑΓΝΩΣΤΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ** | **ΛΟΥΒΑΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ ΠΕ0405** | **ΚΟΝΤΟΛΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΠΕ15****ΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΕΛΛΑ ΠΕ08** |
|  | **8Ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΚΑΘΕ ΠΕΤΡΑ ΚΟΥΒΑΛΑΕΙ ΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ** | **ΜΑΓΓΕΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΕ 11**  | **ΤΣΙΛΟΦΥΤΟΥ ΕΛΕΝΗ ΠΕ02****ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ ΑΝΝΑ ΠΕ05** |
|  | **3Ο ΛΥΚΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΜΥΘΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΑΔΑ** | **ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΠΕ04 ΠΕ04.02**  | **ΤΡΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΕ03** |
|  | **3Ο ΛΥΚΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΓΝΩΡΙΖΩ ΚΑΙ ΑΓΚΑΛΙΑΖΩ ΤΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΚΑΡΑΠΑΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΕ11** |  |
|  | **4Ο ΓΕΛ. ΛΑΜΙΑΣ** | **ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ:ΧΗΜIΚΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ-ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΑ** | **ΣΑΚΕΛΛΑΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΕ04.01**  | **ΚΥΡΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕ11** |
|  | **4Ο ΓΕΛ. ΛΑΜΙΑΣ** | **ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ** | **ΠΑΝΤΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΕ 11**  | **ΣΑΚΕΛΛΑΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΕ04.01** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΥΠΑΤΗΣ** | **ΑΠΕΙΛΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗΣ ΠΑΝΙΔΑΣ** | **ΠΑΠΑΝΑΓΝΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΕ01**  | **ΧΟΝΔΡΑΛΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΠΕ02** |
|  | **ΓΕΝΙΚΟ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ** | **ΟΤΑΝ Ο ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ ΞΥΠΝΑ** | **ΚΕΠΠΑ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ ΠΕ04.02**  | **ΚΟΥΤΣΑΥΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕ11****ΒΑΜΒΑΚΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΠΕ02** |
|  | **ΓΕΛ ΣΤΥΛΙΔΑΣ** | **ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΟΙ ΔΡΟΜΟΙ ΠΟΥΛΙΩΝ** | **ΡΑΧΙΩΤΟΥ ΛΕΜΟΝΙΑ ΠΕ03** |  |
|  | **ΓΕΛ ΣΤΥΛΙΔΑΣ** | **ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΟΙ ΔΡΟΜΟΙ ΠΟΥΛΙΩΝ** | **ΦΛΕΓΓΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΕ02** |  |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΟΜΒΡΙΑΚΗΣ**  | **ΧΤΙΖΩ ΧΤΙΣΤΗΣ ΧΤΙΣΜΑ** | **ΛΟΥΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΠΕ02**  | **ΚΥΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕ19****ΤΣΙΛΟΥΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΕ 11**  |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΔΟΜΟΚΟΥ** | **ΔΑΣΟΣ ΠΝΕΥΜΟΝΑΣ ΖΩΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ** | **ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΕ03** | **ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΛΑΜΠΡΟΣ ΠΕ11** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ Ν.ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ** | **ΚΑΙ ΕΙΠΕΝ Ο ΘΕΟΣ:ΝΑ ΓΕΜΙΣΟΥΝ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΠΛΗΘΟΣ ΨΑΡΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΘΟΣΠΟΥΛΙΑ ΝΑ ΠΕΤΟΥΝ ΣΤΟΝ ΟΥΡΑΝΟ** | **ΣΠΑΛΙΩΡΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΕ01** |  |
|  | **ΓΕΛ ΠΕΛΑΣΓΙΑΣ**  | **ΤΑ ΒΟΤΑΝΑ ΣΤΗ ΖΩΗ ΜΑΣ** | **ΜΑΥΡΟΓΕΝΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΕ09** |  |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ**  | **ΙΑΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**  | **ΣΕΡΓΙΑΝΝΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΕ11** |  |
|  | **ΓΕΛ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ** | **ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΙ ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΗΠΕΙΡΟΥ** | **ΔΑΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΠΕ06** | **ΠΑΠΟΥΛΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΠΕ02** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑΣ** | **ΑΜΠΕΛΙ ΚΑΙ ΚΡΑΣΙ**  | **ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΕ11** |  |
|  | **ΓΕΛ ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑΣ** | **ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΣΤΗ ΖΩΗ ΜΑΣ**  | **ΣΤΑΥΡΟΥ ΠΕΤΡΟΣ ΠΕ19** |  |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΑΡΤΙΝΟΥ**  | **ΕΝΕΡΓΕΙΑ** | **ΤΑΜΠΟΥΚΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΕ01**  | **ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΕ04** |
|  | **ΓΕΛ ΜΑΡΤΙΝΟΥ**  | **ΤΟ ΝΕΡΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟΙ ΥΓΡΟΒΙΟΤΟΠΟΙ** | **ΠΑΤΣΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΠΕ04.02** |  **ΠΥΡΓΟΛΙΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΠΕ02** |
|  | **ΓΕΛ ΜΑΡΤΙΝΟΥ** | **ΤΟ ΝΕΡΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟΙ ΥΓΡΟΒΙΟΤΟΠΟΙ** | **ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΠΕΛΑΓΙΑ ΠΕ02**  | **ΨΑΡΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΕ17.04** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ**  | **ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ - ΡΥΠΑΝΣΗ ΑΕΡΑ****ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ** | **ΠΡΟΚΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΕ18.12** | **ΚΟΝΤΕΛΕΣ ΗΛΙΑΣ ΠΕ03** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ** | **ΓΝΩΡΙΜΙΑ ΜΕ ΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ**  | **ΤΣΟΥΜΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΕ02** |  |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ** | **ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  | **ΤΖΕΛΕΠΗ ΜΑΡΙΑ ΠΕ02** | **ΜΠΑΦΟΥΤΣΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΕ01** |
|  | **ΓΕΛ ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ** | **ΧΡΗΣΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ** | **ΜΑΥΡΑΓΑΝΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΕ03** |  |
|  | **Γ/ΣΙΟ ΛΙΒΑΝΑΤΩΝ**  | **ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΦΥΤΑ –ΒΟΤΑΝΑ**  | **ΘΕΟΦΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ Γ. ΠΕ04.05**  | **ΤΡΟΥΜΠΟΥΛΑ ΙΩΑΝΝΑ ΠΕ05****ΒΕΡΟΥΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕ04** |
|  | **Γ/ΣΙΟ ΛΙΒΑΝΑΤΩΝ** | **ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΣΥΝΗΘΕΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ** | **ΣΙΨΗΣ ΔΡΟΣΟΣ ΠΕ20**  | **ΘΕΟΦΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ Γ. ΠΕ04.05**  |
|  | **ΓΕΛ ΛΙΒΑΝΑΤΩΝ** | **ΕΛΙΕΣ ΚΑΛΑΜΩΝ ΛΙΒΑΝΑΤΩΝ****Η ΑΜΒΡΟΣΙΑ ΤΩΝ ΘΕΩΝ** | **ΜΠΑΚΑΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΠΕ09** | **ΣΜΟΚΟΒΙΤΟΥ ΧΡΥΣΟΥΛΑ ΠΕ06** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ** | **ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΤΙΕΣ ΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ ΣΤΟ ΧΕΙ ΤΗΣ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ** | **ΜΠΕΣΙΟΥ ΕΛΕΝΗ ΠΕ01** | **ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ ΛΟΥΚΑΣ ΠΕ11****ΓΙΑΛΕΡΝΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΕ03** |
|  | **ΓΥΜΝΑΣΙΟ Κ. ΤΙΘΟΡΕΑΣ** | **ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ:ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΥ ΖΩΗΣ** | **ΤΣΟΥΝΗ ΝΙΚΟΛΙΤΣΑ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑ ΠΕ18.13**  |  |
|  | **ΓΕΛ ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ**  | **Ο ΒΟΤΑΝΟΚΗΠΟΣ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΜΑΣ** | **ΠΕΤΡΟΥ ΠΕΤΡΟΣ ΠΕ03** | **ΓΚΑΝΕΤΣΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ ΠΕ04** |
|  | **ΕΠΑΛ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ**  | **ΚΑΘΕ ΚΗΠΟΣ ΕΧΕΙ….** | **ΠΑΝΤΙΔΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ ΠΕ02** | **ΦΥΚΑ ΕΙΡΗΝΗ ΠΕ06** |
|  | **1Ο ΕΠΑΛ** | **ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ** | **ΣΤΟΦΟΡΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΕ01404** | **ΚΥΡΙΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕ04.01****ΤΣΟΥΚΟΥ ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ ΠΕ18.36** |
|  | **ΕΕΕΕΚ ΛΑΜΙΑΣ** | **ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗ ΦΥΣΗ** | **ΚΡΟΥΣΤΑΛΗΣ ΣΠΥΡΙΔΗΣ ΠΕ03.50** | **ΠΑΤΣΙΑΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΕ 10.50****ΔΡΟΣΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΕ18.12.50** |