

Παρουσίαση των Αποτελεσμάτων

ΤΟ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ



Στο ημερολόγιο που παρουσιάζεται πιο πάνω οι μαθητές έχουν τοποθετήσει στην δυτική λοφοσειρά τις θέσεις δύσης του ηλιακού δίσκου ανά δεκαήμερο. Στο πάνω τμήμα του ημερολογίου παρουσιάζονται οι αυθεντικές φωτογραφίες που πήραν οι ομάδες των μαθητών.

Η παρατήρηση ότι οι αποστάσεις μεταξύ των διαδοχικών θέσεων δύσης, που εμφανίζονται στην πιο πάνω σύνθεση, και αντιστοιχούν σε χρονικό διάστημα 10 ημερών δεν είναι ίσες οδηγεί σε νέα ερωτήματα. Για παράδειγμα το ερώτημα που τίθεται είναι πότε είναι γενικά μεγαλύτερες και πότε μικρότερες. Η απάντηση στο ερώτημα αυτό αποτελεί μια εξαιρετική αφορμή για την εισαγωγή του 2^{ου} νόμου του Κέπλερ (νόμος ίσων εμβαδών) σε μαθητές μεγαλυτέρων τάξεων.

ΒΟΤΑΝΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΤΟΥ ΠΗΛΙΟΥ



Ιανουάριος
Κοινό Όνομα: Λευκή Πριμούλα
Επιστημ. όνομα: *Primula vulgaris*
Θεραπεία: Καρδιά



Φεβρουάριος
Κοινό Όνομα: Βήχιο
Επιστημ. όνομα: *Tussilago farfara*
Θεραπεία: Βήχας



Μάρτιος
Κοινό Όνομα: Κόρυζα
Επιστημ. όνομα: *Inula helenium*
Θεραπεία: Βρογχίτις



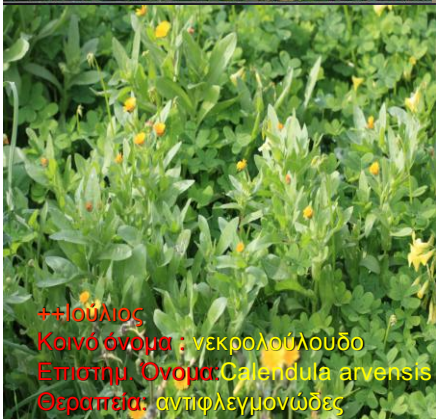
Απρίλιος
Κοινό Όνομα: Ραδίκι
Επιστημ. όνομα: *Taraxacum officinale*
Θεραπεία: Καθαρτικό αίματος



Μάιος
Κοινό Όνομα: Απήγανος
Επιστημ. όνομα: *Ruta graveolens*
Θεραπεία: Conium antidote



Ιούνιος
Κοινό Όνομα: Αχιλλαία
Επιστημ. όνομα: *Achillea millefolium*
Θεραπεία: Αναβολή Εμμηνόπαυσης



++Ιούλιος
Κοινό όνομα: νεκρολούλουδο
Επιστημ. Όνομα: *Galienula arvensis*
Θεραπεία: αντιφλεγμονώδες



+Αύγουστος
Κοινό όνομα: Κολλητσίδα
Επιστημ. Όνομα: *Gallium asperum*
Θεραπεία: Έκζεμα-Ψωρίαση



Σεπτέμβριος
Κοινό όνομα: Μάρδος φαρμακευτική
Επιστημ. Όνομα: *Valeriana officinalis*
Θεραπεία: (ρίζες) ποιότητα ύπνου



Οκτώβριος
Κοινό όνομα: Γκέο το αστικό
Επιστημ. Όνομα: *Geum urbanum*
Θεραπεία: Διάρροια



Νοέμβριος
Κοινό όνομα: Πλατομαντήλα, Κολλητσίδα
Επιστημ. όνομα: *Atractium lappa*
Θεραπεία: Εξάνθημα



Δεκέμβριος
Κοινό όνομα: Ίξος, Τκύ
Επιστημ. Όνομα: *Viscum album*
Θεραπεία: Διάφοροι Καρκίνοι