

**Τοποθετήστε το εδαφικό δείγμα που μαζέψατε σε ανοικτή εφημερίδα στον πάγκο εργασίας σας, όμοια με τη διπλανή εικόνα**



http://moodle.clover.k12.sc.us/file.php/429/Images/pencil_writing.jpg

**Καταγράψτε τις παρατηρήσεις σας σχετικά με το εδαφικό σας δείγμα.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(α)** Χρώμα | | | | | | | | | | |
| Πρωτεύων Χρώμα …………………………………………………………………………………… | | | | | | | | | | |
| Δευτερεύων Χρώμα ………………………………………………………………………………… | | | | | | | | | | |
| **(β) Πάρτε το χώμα με τα δάκτυλά σας. Πως το αισθάνεστε;** | | | | | | | | | | |
| Χαλαρό | | Εύθρυπτο | | | Συμπαγές | | | | | Πολύ συμπαγές |
| **(γ) Υπάρχουν πέτρες στο χώμα;** | | | | | | | | | | |
| Καθόλου | | | Λίγες | | | Μέτριες | | Πολλές | | |
| **(δ) Υπάρχουν ρίζες στο χώμα;** | | | | | | | | | | |
| Καθόλου | | | Λίγες | | | Μέτριες | | Πολλές | | |
| **(ε) Υπάρχουν φύλλα στο χώμα;** | | | | | | | | | | |
| Καθόλου | | Λίγα | | | | Μέτρα | | | Πολλά | |
| **(στ) Υπάρχουν οργανισμοί στο χώμα;** | | | | | | | | | | |
| Όχι. | Ναι, υπάρχουν……………………………………………………………………...... ....................................................................................................................................... | | | | | | | | | |
| **(η) Υπάρχουν ξένα υλικά στο χώμα (χαρτί, πλαστικό, γυαλί, αλουμίνιο κ.α.)** | | | | | | | | | | |
| Όχι. | Ναι, υπάρχουν……………………………………………………………………...... ....................................................................................................................................... | | | | | | | | | |
| **(θ) Υγρασία χώματος** | | | | | | | | | | |
| Ξηρό | | | | Βρεγμένο | | | Υγρό | | | |

**Παρατηρήστε προσεκτικά το δείγμα σας και προβληματιστείτε αν τα διάφορα σωματίδια που αποτελούν το χώμα έχουν το ίδιο μέγεθος ή όχι.**



.......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**Από ποια συστατικά αποτελείται το χώμα;**



**1. Σε διαφανές ποτήρι 2. Ζυγίστε 100g χώμα . 3. Ρίξτε το χώμα στο νερό και ανακατέψτε**

**βάλτε 150 ml νερό. καλά. Αφήστε το να ηρεμήσει.**

http://moodle.clover.k12.sc.us/file.php/429/Images/pencil_writing.jpg

Καταγράψετε τις **παρατηρήσεις** σας.

.....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

http://moodle.clover.k12.sc.us/file.php/429/Images/pencil_writing.jpg

Με βάση τις παρατηρήσεις σας **καταγράψτε τα συστατικά** από τα οποία αποτελείται το εδαφικό σας δείγμα.

.....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................