

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Όνοματεπώνυμο

Τάξη

Ημερομηνία

ΘΕΜΑ: Καλλιέργεια βακτηρίων

1. Καταγράψτε τις παρατηρήσεις σας στον πίνακα

| Τρυβλίο | Αριθμός αποικιών | Μέγεθος αποικιών | Παρουσία αποικιών μυκήτων | |
|---------|------------------|------------------|---------------------------|-----|
| | | | ΝΑΙ | ΟΧΙ |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |

2. Σε ποιο τρυβλίο αναπτύχθηκαν οι περισσότερες και σε ποιο οι λιγότερες αποικίες; Αιτιολογήστε την απάντησή σας.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Πως εξηγείται η παρουσία μικροβίων στα διάφορα τρυβλία;

.....

.....

.....

4. Ποια η επίδραση του σαπουνιού στην ανάπτυξη μικροβίων;

.....

.....

.....

.....

5. Γιατί συνηθίζουμε να κλείνουμε τα τρυβλία κατά την διάρκεια του πειράματος;

.....

.....

.....

.....