

**Β. Η ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ**  
Υποθέσεις για την προέλευση της ζωής (σελ 5-8)

Όνομα μαθητή-τριας: \_\_\_\_\_

Τμήμα: \_\_\_\_\_

Τι εννοούμε με τον όρο αυτόματη γένεση;

---



---



---

Γιατί δεν έπεισε με το πείραμά του ο Spallanzani;

---



---

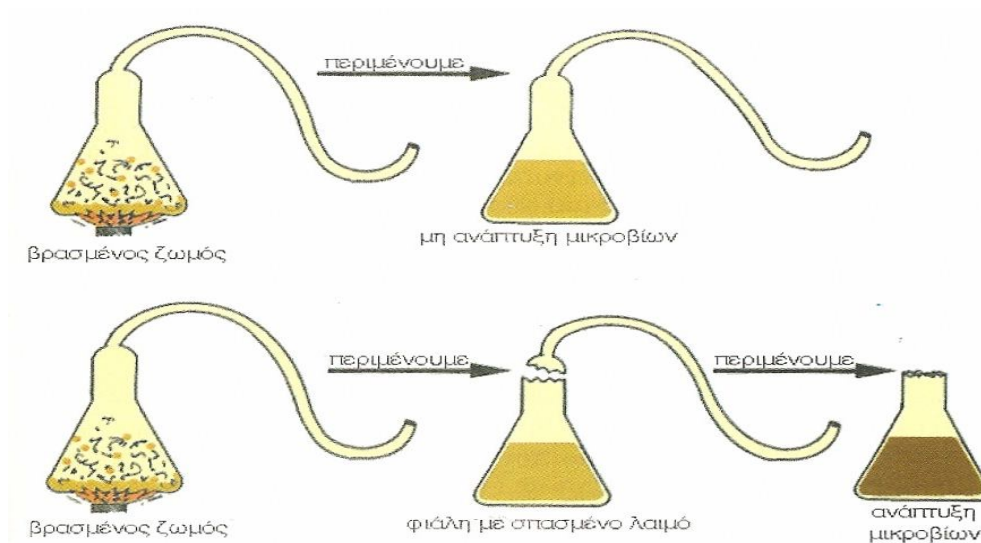


---

7.α) Ποιος ήταν εκείνος που έπεισε τον κόσμο ότι δεν υπάρχει δυνατότητα για αυτόματη γένεση των οργανισμών;

.....

β) Παρατηρώντας την εικόνα που ακολουθεί να περιγράψετε το πείραμα του Pasteur.



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

γ) Γιατί ο Pasteur χρησιμοποίησε φιάλες με ειδικό λαιμό όπως το λαιμό του κύκνου;

.....  
.....

δ) Τι αποδεικνύεται με το πείραμα του Pasteur;

.....  
.....