

Γεωγραφία	Όνομα: _____
A	
Ωριαίο	
Καθηγητ :	Βαθμός: _____

Ημ/νία:

1. Γράψτε από ένα χαρακτηριστικό για κάθε περιβαλλοντική ενότητα:
  - a. Ατμόσφαιρα: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  - b. Λιθόσφαιρα: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  - c. Υδρόσφαιρα: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  - d. Βιόσφαιρα: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Ο αγρότης της εικόνας καλλιεργεί το χωράφι του. Σε ποια από τις τέσσερις περιβαλλοντικές ενότητες θα κατατάσσατε τη δραστηριότητά του;



a. \_\_\_\_\_

Με ποια άλλη ενότητα αλληλεπιδρά και γιατί;

b. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Τα τελευταία χρόνια πολλοί επιστήμονες ανησυχούν για τη λεγόμενη “τρύπα του όζοντος”. Σε ποιο μέρος της ατμόσφαιρας βρίσκεται η οζονόσφαιρα και γιατί υπάρχει αυτή η ανησυχία;

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Τι έπρεπε να συμβαίνει στη Γη ώστε να μην υπήρχαν άνεμοι;

---

---

---

5. Τι εννοούμε με τον όρο “κλίμα”; Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν το παγκόσμιο κλίμα;

---

---

---

---

---

*Όλα τα ερωτήματα βαθμολογούνται από 4 μονάδες*



## Απαντήσεις

1.
  - a. Ατμόσφαιρα: Η αεριώδης μάζα που περιβάλλει τη Γη και είναι απαραίτητη για τη ζωή.
  - b. Λιθόσφαιρα: Περιλαμβάνει το έδαφος και το υπέδαφος.
  - c. Υδρόσφαιρα: Περιλαμβάνει το νερό σε όλες τις μορφές του.
  - d. Βιόσφαιρα: Ο χώρος όπου ζουν, τρέφονται, αναπτύσσονται και αναπαράγονται όλοι οι οργανισμοί.
2.
  - a. Λιθόσφαιρα
  - b. Αλληλεπιδρά με την υδρόσφαιρα, αφού το νερό είναι απαραίτητο για τις καλλιέργειες.
3. Η οζονόσφαιρα βρίσκεται στη στρατόσφαιρα και προστατεύει τη Γη από τις βλαβερές ακτίνες του Ήλιου. Επομένως η ανησυχία για την “τρύπα του όζοντος” οφείλεται στο ότι υπάρχουν μέρη της Γης όπου φτάνουν οι βλαβερές ακτίνες του Ήλιου, με επιπτώσεις στον άνθρωπο και στους οργανισμούς.
4. Επειδή οι άνεμοι οφείλονται στις διαφορετικές θερμοκρασίες που επικρατούν σε διαφορετικά σημεία της επιφάνειας της Γης, αν στη Γη υπήρχε μία και μόνη θερμοκρασία και δεν άλλαζε από τόπο σε τόπο, τότε δε θα είχαμε ανέμους.
5. Με τον όρο κλίμα εννοούμε τη θερμοκρασία, τους ανέμους και τις βροχές. Το παγκόσμιο κλίμα επηρεάζεται από την απόσταση από τη θάλασσα, από το υψόμετρο και το γεωγραφικό πλάτος.