

ΕΡΩΤΗΣΗ : Ποιες είναι οι ανάγκες των ζωντανών οργανισμών;

1. ~~Συζητήστε στην ομάδα σας~~ Από πού παίρνουν την τροφή τους οι ζωντανοί οργανισμοί που βλέπετε στις πιο κάτω εικόνες.



Η αγελάδα τρέφεται με
Ο άνθρωπος τρέφεται με τροφές
Τα φυτά τρέφονται με το νερό, το φως και θρεπτικές ουσίες από

2. Τι θα συμβεί αν ένας ζωντανός οργανισμός σταματήσει να τρέφεται;

Αν ένας ζωντανός οργανισμός σταματήσει να τρέφεται,

3. ~~Συζητήστε στην ομάδα σας~~ Πώς αναπνέουν οι ζωντανοί οργανισμοί που βλέπετε στις πιο κάτω εικόνες.



ΠΤΗΝΑ



ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ



ΨΑΡΙΑ

4. Γράψτε τις ομάδες ζώων στην κατάλληλη στήλη του πίνακα:

Αναπνέουν στον αέρα με πνεύμονες.	Αναπνέουν στο νερό με βράγχια.

5. Τι θα συμβεί, αν ένας άνθρωπος ή ένα ζώο σταματήσει να αναπνέει;

Αν ένας άνθρωπος ή ένα ζώο σταματήσει να αναπνέει,.....

6. ~~Σύμφωνα με όσα συζητήσατε,~~ Ποια λειτουργία είναι απαραίτητη για τον άνθρωπο και όλα τα ζώα;

Η λειτουργία, που είναι απαραίτητη για τον άνθρωπο και όλα τα ζώα, είναι.....

Τα ζωντανά μπορούν...
...**να κινούνται,**
...**να αναπτύσσονται** και
...**να αναπαράγονται.**

Για να ζουν και να κάνουν τα πιο πάνω,
τα ζωντανά χρειάζεται...
...**να τρέφονται** και
...**να αναπνέουν.**

Τα ζωντανά γερνούν και **πεθαίνουν.**