

Γ. ΠΑΙΔΙ ΚΑΙ ΘΕΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

Γ.2 ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ (Γ.2.1. Ζωντανοί οργανισμοί)

Αφού ρωτήσαμε τα παιδιά, καταγράψαμε τι νομίζουν , ξέρουν, έχουν ακούσει, έχουν «διαβάσει» ότι υπάρχει μέσα στο σώμα μας (έρευνα αρχικών γνώσεων)....

Αναζητήσαμε από πολλαπλές πηγές γνώσεις- πληροφορίες (βιβλία, διαδίκτυο, παιχνίδια επιτραπέζια, γονείς κ.ά.)...

Φτιάξαμε ομάδες και τοποθετήσαμε μερικά όργανα (εγκέφαλο, καρδιά, πνεύμονες, στομάχι, έντερα, συκώτι) στο δικό μας ανθρωπάκι...



Ανακαλύψαμε τη λειτουργία των οργάνων στον άνθρωπο:

Με τον **ΕΓΚΕΦΑΛΟ**: σκεφτόμαστε, θυμόμαστε, ονειρευόμαστε, μιλάμε, κινούμαστε.

Η **ΚΑΡΔΙΑ**: βοηθά το αίμα πηγαίνει σε όλο το σώμα.

Με τον **ΠΝΕΥΜΟΝΑ**: μπορούμε να αναπνεύσουμε.

Στο **ΣΤΟΜΑΧΙ**: πηγαίνουν όλα τα φαγητά.

Το **ΛΕΠΤΟ ΕΝΤΕΡΟ**: κρατάει στο σώμα ότι χρειαζόμαστε.

Στο **ΠΑΧΥ ΕΝΤΕΡΟ**: πηγαίνει ότι δεν χρειαζόμαστε.

Το **ΣΥΚΩΤΙ**: καθαρίζει ότι δεν χρειαζόμαστε από το φαγητό μας.



Έτσι τοποθετήσαμε τα όργανα στην θέση που έχουν μέσα στο σώμα μας, και αποτυπώσαμε σε φύλλο εργασίας το εσωτερικό του ανθρώπινου σώματος.