

## Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ...

Είναι συγκλονιστικό όταν κάποια νύχτα, ας πούμε λαμπερή φθινοπωριάτικη γεμάτη αστέρια, μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι όσα βλέπει να λάμπουν πάνω στον Ουρανό είναι ο σπειροειδής Γαλαξίας μας, εκτός από ένα μόνο πολύ μικρό «συννεφάκι» κοντά στον αστερισμό της Κασσιόπης που είναι ένας άλλος σπειροειδής γαλαξίας, η Ανδρομέδα, μεγαλύτερος από τον δικό μας.

Είναι συγκλονιστικό να ανοίγεις την σκέψη του παιδιού με το ότι, εκτός από την μικρούλα Γη μας και τον μικρό μας Ήλιο και τον Γαλαξία μας και τον γαλαξία της Ανδρομέδας, υπάρχουν στο Σύμπαν και άλλοι δισεκατομμύρια γαλαξίες

(Ας σημειωθεί ότι αυτή την τόσο κοινή σήμερα γνώση, δεν την είχε ο Αϊνστάιν όταν άλλαζε την Φυσική του Νεύτωνα)

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι τα αστέρια είναι ήλιοι, ίδιου ή διαφορετικού μεγέθους και λαμπρότητας με τον δικό μας.

Ήλιοι που λάμπουν και που ενώ είναι δισεκατομμύρια δεν μας καίνε και δεν κάνουν την νύχτα μας μέρα, όχι γιατί είναι μακρινοί, αλλά γιατί το Σύμπαν μας έχει αρχή (έχει ηλικία) και γιατί μεγαλώνει (διαστέλλεται) όλο και πιο γρήγορα.



Είναι συγκλονιστικό να εξηγείς σε ένα παιδί ότι όταν το βράδυ μετρά τα αστέρια ουσιαστικά βλέπει το παρελθόν τους και ότι όλη η Ιστορία του Κόσμου μας (του Σύμπαντος) είναι κυριολεκτικά γραμμένη στον Ουρανό μας. Όσο πιο παλιά θες να πας στο Σύμπαν, τόσο πιο μακριά στον Ουρανό μας πρέπει να κοιτάξεις με τα τηλεσκόπια.

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι έχει κοινή καταγωγή με όλα τα ζωντανά πλάσματα που βλέπει γύρω του και ότι ο ίδιος γενετικός κώδικας συνδέει όλα τα πλάσματα μεταξύ τους.

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι το DNA του ανθρώπου διαφέρει από εκείνο του χιμπατζή κατά 1% περίπου και συνεπώς ότι οι τεράστιες πνευματικές διαφορές μας με τον χιμπατζή οφείλονται ουσιαστικά σε αυτό το πλεονέκτημα του 1%.

Και να εμπλουτίζεις τον προβληματισμό με το ότι αν ένα πλάσμα από άλλον πλανήτη (εξωγήινος) έχει αντίστοιχο πλεονέκτημα 1% σε σχέση με εμάς, θα βλέπει τη σκέψη του Νεύτωνα και του Αϊνστάιν σαν απλές παιδικές σκέψεις και σαν χαριτωμένα χαρούμενα ξεφωνητά σε παιδικό σταθμό.

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι κουβαλά επάνω του τα άτομα του υδρογόνου που έφτιαξε το Σύμπαν πριν από 13,8 δισεκατομμύρια χρόνια, κατά τα πρώτα δευτερόλεπτα μετά τη γένεσή του και ότι όλα τα άλλα άτομα στο σώμα του παιδιού τα έφτιαξαν τεράστια αστέρια, που κάποτε έλαμψαν σε πανάρχαιους ουραμούς και του τα χάρισαν με τον θάνατό τους.

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ότι αυτά τα άτομα που του έδωσαν το Σύμπαν και τα Άστρα για να φτιάξει το σώμα του είναι δανεικά και ότι μετά το θάνατό του υποχρεωτικά θα τα επιστρέψει στο Σύμπαν για να δώσουν ζωή σε άλλα πλάσματα πάνω ή έξω από τη Γη.

Και να τραβάς τον συλλογισμό του παιδιού πιο μακριά, ώστε να καταλάβει ότι μέσα από το φαγητό του ή την ανάσα του, πιθανώς πήρε δανεικά και κουβαλά πάνω του άτομα από τον Νεύτωνα ή από έναν τυραννόσαυρο ή από τον Αριστοτέλη ή από μια αρχαία μέδουσα που και αυτά τα πλάσματα δανεικά τα είχαν πάρει για να ζήσουν τότε.

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις σε ένα παιδί ...

.....

.....

Όμως εμείς κάνουμε σα να μην ακούμε τους καιρούς που ξεφωνίζουν ότι η Φυσική πρέπει να μπει ΑΜΕΣΩΣ στα Σχολεία ως αιχμή κορυφαίου πολιτισμού και ως αξεπέραστη απελευθέρωση του ανθρώπου μακριά από την σημερινή θλιβερή και αποκρουστική ασκησιολογία που τόσο κακό μας έκανε και συνεχίζει να μας κάνει.

Η κοινωνία μας, η συντριπτική πλειοψηφία των οικογενειών, το εκπαιδευτικό μας σύστημα και τελικά πάμπολλοι μηχανισμοί ή αδιαφορούν για την μόρφωση των παιδιών χαϊδεύοντάς τα με ατέλειωτα δικαιώματα που όμως δεν συνοδεύονται από υποχρεώσεις, τιμωρίες και κόπους κατάκτησης τίτλων ή επιβάλλουν ως μόρφωση ακόμη και τα πιο εξωφρενικά.

Λες και το θέμα είναι να ικανοποιήσουμε όλα τα κομματικά και συνδικαλιστικά γούστα, να γεμίσουμε τα σχολεία με «διδασκικά» άχρηστες ώρες και τελικά να επιβάλουμε στα παιδιά ώρες υποχρεωτικής παρουσίας (νταγλαρομπέμπι σίτιν) ώστε να ξεφύγουμε από τις υποχρεώσεις μας

Κάνουμε λες και δεν μάθαμε ποτέ ή ξεχάσαμε ότι η μόρφωση δεν είναι κομματικό τραπουλόχαρτο στα χέρια μαθητευόμενων μάγων, αλλά αδήριτη κοινωνική ανάγκη και καθοριστική σημαντικότερη πολιτική επιλογή-προσπάθεια που πρέπει να διαθέτει όραμα.

.....

.....

Είναι συγκλονιστικό να μαθαίνεις ότι ζεις σε ένα τεράστιο Σύμπαν που μεγαλώνει όλο και πιο γρήγορα!!! Είναι υπέροχο επειδή μια τέτοια γνώση κάνει τα "γιατί" σου να έχουν ξεχωριστή αξιοπρέπεια.

**Πέμπτη 6 Ιανουαρίου 2022**

*Θρασύβουλος Μαχαίρας*