

Κύριε, κύριε, τελικά θα τελειώσει ο κόσμος στις 21 του Δεκέμβρη; [ερωτήσεις και απαντήσεις για το "τέλος του κόσμου"...]

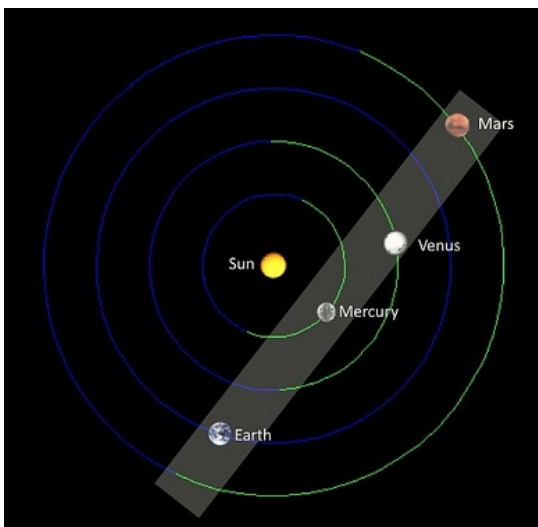
Γιώργος Έψιμος, φυσικός

Κύριε, κύριε, τελικά θα τελειώσει ο κόσμος στις 21 του Δεκέμβρη;

Όχι, δεν υπάρχουν επιστημονικές ενδείξεις ότι κάτι κακό πρόκειται να συμβεί και να καταστραφεί ο κόσμος, η Ξάνθη ή το σχολείο μας. Ο πλανήτης Γη τα πηγαίνει μια χαρά εδώ και 4 δισεκατομμύρια χρόνια (!) και οι περισσότεροι επιστήμονες δεν αναγνωρίζουν καμία "απειλή" που να σχετίζεται ειδικά με το 2012.



Ναι, αλλά στην τηλεόραση είπανε ότι εκείνη την ημέρα "οι πλανήτες θα ευθυγραμμιστούν"!



Το φαινόμενο που λέμε "ευθυγράμμιση πλανητών" θα λέγαμε ότι είναι όπως όταν οι μπάλες του μπιλιάρδου μπαίνουν σε μια ευθεία γραμμή. Αν κοιτάξουμε αυτά που λένε οι αστρονόμοι, θα δούμε ότι δεν υπάρχει κάποια ευθυγράμμιση πλανητών για τα επόμενα χρόνια. Ακόμα και να υπήρχε όμως, τα αποτελέσματα της στη ζωή μας θα ήταν πολύ μικρά. Σκέψου ότι μια ευθυγράμμιση πλανητών έγινε το 1962, μία άλλη το 1982 και μια άλλη το 2000. Και σε καμία από αυτές τις τρεις περιπτώσεις δεν παραπονέθηκε κάποιος άνθρωπος ότι είχε πρόβλημα...

Όχι κύριε. Δεν είπε "ευθυγράμμιση πλανητών" στην τηλεόραση. Είπε ότι θα ευθυγραμμιστεί η Γη με τον Ήλιο και με το κέντρο του Σύμπαντος και θα γίνει χαμός!

Αν η τηλεόραση είπε ότι στις 21 Δεκέμβρη "θα ευθυγραμμιστεί η Γη με τον Ήλιο και με το κέντρο του Σύμπαντος" έχει περίπου δίκιο. Είναι αλήθεια ότι στις 21 Δεκέμβρη ο Ήλιος, Η Γη και το κέντρο του Σύμπαντος βρίσκονται πάνω σε μια ευθεία (στο περίπου όμως, μια και δεν ξέρουμε που ακριβώς είναι το κέντρο του Σύμπαντος!). Αυτό που καμιά φορά ξεχνάει να πει η τηλεόραση είναι ότι αυτό γίνεται στις 21 Δεκέμβρη κάθε χρόνο... (πάλι, κανένας άνθρωπος δεν έχει παραπονεθεί ότι είχε πρόβλημα εκείνη την ημερομηνία). Αυτό που κάθε χρόνο σημαίνει για τους ανθρώπους η ημερομηνία "21 Δεκέμβρη" είναι ότι τότε απλά έχουμε τη μεγαλύτερη νύχτα όλης της χρονιάς.

Όχι κύριε. Εγώ διάβασα ότι στις 21 Δεκέμβρη ο πλανήτης θα καταστραφεί επειδή θα συγκρουστεί με έναν άλλο πλανήτη που έρχεται κατά πάνω μας.

Αυτό δεν είναι τίποτα άλλο από ένα μεγάλο ψέμα. Αν υπήρχε η περίπτωση ένας πλανήτης να πλησιάζει με κίνδυνο να συγκρουστεί με τη Γη, οι επιστήμονες θα τον είχαν παρατηρήσει εδώ και δέκα χρόνια! Αλλά κι εμείς σήμερα, λίγες μέρες πριν την 21 Δεκέμβρη, θα μπορούσαμε πλέον να δούμε αυτό τον πλανήτη στον ουρανό!

Όχι κύριε. Εμένα ένας φίλος μου, μου είπε ότι στις 21 Δεκέμβρη ο Ήλιος θα κάνει μία τεράστια "ηλιακή καταιγίδα", που θα καταστρέψει όλα τα ηλεκτρονικά πράγματα πάνω στη Γη.

Αυτό που κάνει ο Ήλιος, είναι να λειτουργεί σαν μια μπάλα από αέρια που καίγεται πολύ σιγά, αλλά βγάζοντας πάρα πολλή ενέργεια. Εδώ και αιώνες έχουμε δει τον Ήλιο να κάνει κάποια "ξεσπάσματα" και μάλιστα περίπου κάθε 11 χρόνια. Αυτά τα ξεσπάσματα (οι "ηλιακές εκρήξεις") μπορούν να επηρεάσουν τις τηλεπικοινωνίες στη Γη (τα κινητά, το ραδιόφωνο, τους δορυφόρους κ.α.), όμως οι μηχανικοί των τηλεπικοινωνιών έχουν φτιάξει πλέον πολύ καλές "ασπίδες" απέναντι στις ηλιακές εκρήξεις. Τέλος, σύμφωνα με τους επιστήμονες, η επόμενη ηλιακή έκρηξη θα γίνει μέχρι το 2014 και δεν υπάρχουν ενδείξεις ότι θα είναι πολύ εντονότερη από αυτή που έγινε την προηγούμενη φορά, δηλαδή στις 14 Ιουλίου 2000.



Επιτέλους, το μυστήριο λύθηκε...

Ναι αλλά κύριε, το ημερολόγιο που έφτιαξαν οι Μάγια τελειώνει αυτή την ημερομηνία, στις 21 Δεκεμβρίου 2012!

Σύμφωνοι. Εκείνη την ημερομηνία τελειώνει το ημερολόγιο των Μάγια. Όπως στις 31 του Δεκέμβρη τελειώνει το δικό μας ημερολόγιο, το φετινό. Αλλά αυτό δεν σημαίνει ότι μετά "θα τελειώσει ο κόσμος"! Όπως για εμάς στις 1 Γενάρη ξεκινάει μία καινούργια εποχή (που τη λέμε «έτος 2013»), έτσι και για τους Μάγια από τις 22 Δεκεμβρίου ξεκινάει μια άλλη καινούργια εποχή (που τη λένε «μπακτούν 14»).

