

Η περιφορά της Γης και οι εποχές

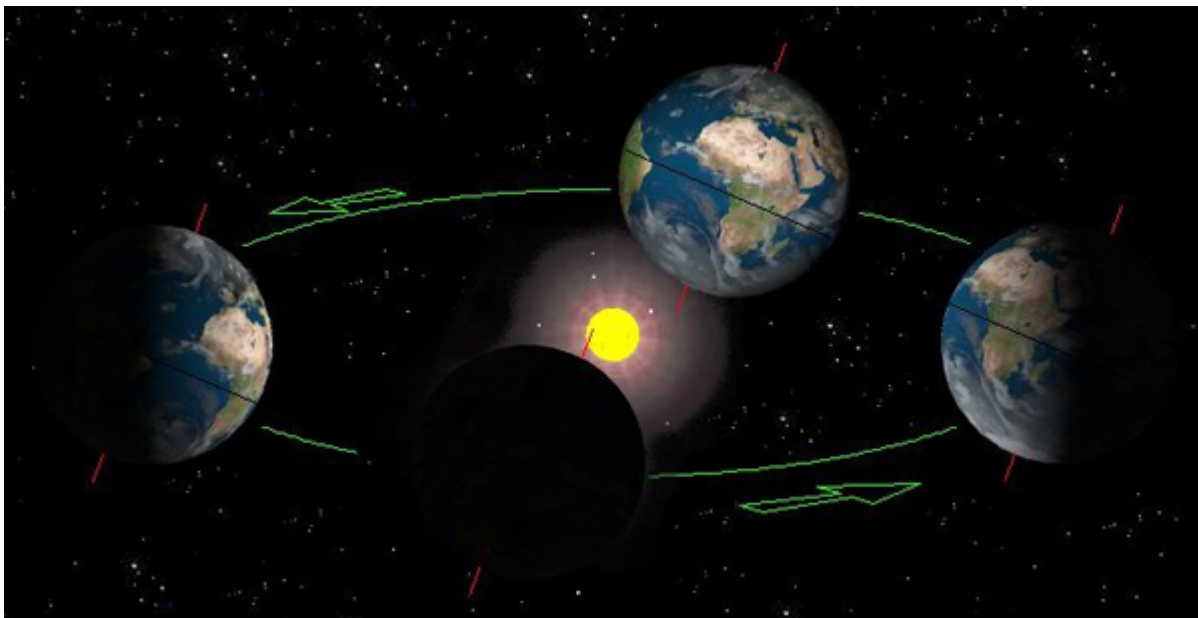
/ [Πεμπτούσία](#)

Image not found or type unknown



Για μαθητές της Στ΄ τάξης

Στο 5ο κεφάλαιο του βιβλίου της Γεωγραφίας αντιλαμβάνεσαι ότι οι εποχές δημιουργούνται επειδή ο άξονας της Γης δεν είναι κάθετος ως προς το επίπεδο της τροχιάς της γύρω από τον Ήλιο.



Για μας, στην Ελλάδα, αλλά και για όλους τους κατοίκους του βόρειου ημισφαιρίου, όταν η Γη απέχει περισσότερο από τον Ήλιο (την εαρινή ισημερία) αρχίζουν οι ζέστες. Αντίθετα για τους κατοίκους του νότιου ημισφαιρίου αρχίζουν τα κρύα.

Αυτό συμβαίνει επειδή δεν έχει σημασία η απόσταση (λίγα εκατομμύρια χιλιόμετρα είναι αμελητέα στις διαστημικές αποστάσεις) αλλά η κλίση του πλανήτη μας. Επειδή η κλίση αυτή δεν αλλάζει καθόλου κατά την περιφορά της εμφανίζονται οι εποχές.

Παρακάτω μπορείς να δεις πιο παραστατικά απ' ό,τι στο βιβλίο σου για τον τρόπο με τον οποίο δημιουργούνται οι εποχές. Πρόσεξε την κλίση της Γης σε κάθε σημείο της περιφοράς της.

View [more presentations](#) or [Upload](#) your own.

Δημοσίευση σε συνεργασία με τα

Εκπαιδευτήρια "Ο Απόστολος Παύλος"

