

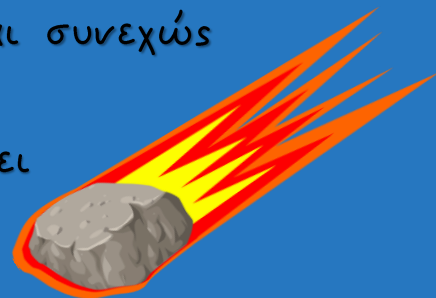
ΤΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ

ΕΞΩΣΦΑΙΡΑ:

Το τελευταίο στρώμα της ατμόσφαιρας, πάνω από το 500 χλμ.

ΜΕΣΟΣΦΑΙΡΑ :

Στη μεσόσφαιρα η θερμοκρασία μειώνεται συνεχώς καθώς ανεβαίνουμε και φτάνει στους -100 βαθμούς Κελσίου. Επίσης προστατεύει τη Γη από τους μετεωρίτες καθώς διαλύονται καθημερινά εκεί.



ΣΤΡΑΤΟΣΦΑΙΡΑ:

Εδώ υπάρχει ένα πολύ σπουδαίο αέριο, το όζον που απορροφά τις επικίνδυνες ακτίνες του Ήλιου, τις υπεριώδεις, οι οποίες προκαλούν βλάβες στον άνθρωπο και στα ζώα και καταστρέφουν τα φυτά.



ΤΡΟΠΟΣΦΑΙΡΑ: σε αυτό το τμήμα αναπτύσσεται όλη η ζωή του πλανήτη μας και δημιουργούνται τα μετεωρολογικά φαινόμενα, δηλαδή η βροχή, η ομίχλη, το χιόνι, το χαλάζι, οι άνεμοι.

