ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΗΣ ΑΛΩ (ΦΩΤΟΣΤΕΦΑΝΟΥ)

Άλως ονομάζεται το **οπτικό φαινόμενο** που προκαλείται από τη **διάθλαση και ανάκλαση** του **ηλιακού ή σεληνιακού φωτός** πάνω στους **παγοκρυστάλλους των νεφών**.
Επειδή βασική προϋπόθεση είναι η ύπαρξη παγοκρυστάλλων, τα νέφη που μπορούν να προκαλέσουν το φαινόμενο αυτό βρίσκονται σε ύψος πάνω από 6.000μ. Τέτοια νέφη είναι τα λεγόμενα ανώτερα ή θυσανοστρώματα (Cirrostratus).
Συνεπώς απαντώνται δύο είδη άλω, οι ηλιακές και οι σεληνιακές.

LIVEWORKSHEETS