1η Εργασία στη Γλώσσα Β1 και Β2 / σε όσους σταλεί το μήνυμα

**Γεια σας παιδιά, διαβάζετε προσεχτικά το κείμενο. Καθώς το διαβάζετε να διορθώνετε τα ορθογραφικά λάθη που συναντάτε. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ορθογράφο του κειμενογράφου σας ( word ή όποιον άλλον έχετε). Ακόμα καλύτερα αφού αποθηκεύσετε το παρόν αρχείο word να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιό σας για τις διορθώσεις. Μπορείτε και να το αντιγράψετε ορθογραφημένο και να το στείλετε αρχείο στο μέιλ μου,** [**nikosteligadas@gmail.com**](mailto:nikosteligadas@gmail.com)**, ή στο προσωπικό μου viber. Έχετε διορία μέχρι την Κυριακή 5/4/ 2020**

**«Ήλιε, ήλιε αρχηγέ...»**

Δεν υπάρχη αμφιβολία ότι τις τελεφταίες δεκαετίες μάθαμαι τόσα πολλά για τους πλανήτες του Ηλιακού Σηστύματος, όσα δεν είχε γνωρίσει ο άνθρωπος σε ολόκληρη τιν ιστορία του πολιτισμού του. Το καταπληκτικό αυτό επίτεγμα το οφίλουμε στα παράξενα και μοναχικά διαστημικά ρομπότ που εξερεύνησαν και περιεργάστηκαν από κοντά τους διαστημικούς μας γείτονες. Χάρη στα αποτελέσματα των ερευνητικών αυτών εξωρμήσεων ήμαστε σήμερα σε θέση να γνορίζουμε λεπτομέρειες που προηγουμένως δεν μπορούσαμε ούτε καν να φανταστούμε. Λεπτομέρειες που μας διηγούντε, για παράδειγμα, τη γέννηση και την εξέλιξη του Ηλιακού μας Σηστύματος.

Πριν από πέντε δισεκατομύρια χρόνια η περιοχή αυτή του Διαστήματος ήταν γεμάτη από άμορφα, πολύχρωμα σύνεφα αερίων και σκόνης. Ύλη σκορπισμένη από κοινά άστρα, ή εκτοξευμένη στην περιοχή αυτή από απόμακρα εκρηγνυώμενα άστρα. Σύνεφα αερίων και σκόνης που πλανιώνταν στο κενό και αναμειγνύονταν με άλλα σύννεφα, σχηματίζοντας έτσι θηλάκους μεγαλύτερης πυκνότητας, που προσέλκυαν όλο και περισσότερη ύλη με τη δύναμη της βαρήτητάς τους.

Εκατομύρια χρόνια πέρασαν μέχρις ότου κάποια μικρή αστάθεια, που ίσως ήταν η έκρηξη ενός κοντινού άστρου, τάραξε την ισοροπία του νεφελώματος, με αποτέλεσμα τη συμπύκνωσή του προς το κέντρο. Και καθός η βαρύτητα έσπρωχνε τα άτομα όλο και πιο κοντά το ένα στο άλλο, οι συγκρούσης τους παρείγαν θερμότητα. Βαθιά μέσα στα σύνεφα αυτά η θερμοκρασία ανέβεναι αργά αλλά σταθερά. Σε ένα πολύ μικρό κομμάτι του νεφελώματος αυτού η βαρήτητα επενεργούσε και δούλευε ακατάπαυστα, συγκεντρώνοντας όλο και περρισσώτερη ύλη, για να σχηματίσει αργότερα ένα απλό κιτρινωπό άστρο που μια μέρα θα το ονώμαζαν Ήλιο.

Διον. Σιμόπουλος, «Ήλιε, ήλιε αρχηγέ...», περ. «ΓΕΩ», εφημ. ΕΛΕΥΘΕΡΟΤΥΠΙΑ, 27/05/2000