ΕΡΓΑΣΙΑ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ (Ε)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ: Κόλκας Αλέξανδρος , Τσίτας Ηλίας

**ΟΔΗΓΙΕΣ:**

 Η εργασία είναι ατομική και θα βαθμολογηθεί. Πρέπει να παραδοθεί γραπτώς *στο* ***πρώτο μάθημα*** *μετά τις διακοπές των Χριστουγέννων*. Για να είναι ολοκληρωμένη η εργασία πρέπει να περιέχει κείμενο, φωτογραφικό υλικό καθώς και πηγές (π.χ. σελίδες διαδικτύου, βιβλία…)όπου βρήκατε το υλικό. Τέλος, οι εργασίες μπορούν να είναι είτε χειρόγραφες είτε δακτυλογραφημένες και θα σταλούν στο e-mail: kolkas\_a@yahoo.gr

 Ακολουθούν τα 3 θέματα για διερεύνηση, το κάθε θέμα θα απαντηθεί από την ομάδα μαθητών όπως ορίζεται παρακάτω (βάση της κατάστασης).

**Θέμα:**

 Αναζητήστε πληροφορίες σχετικά με τις κλιματιστικές μονάδες διαιρούμενου τύπου (split type) που αφορούν τα:

1. Λειτουργία των συσκευών (π.χ. Αρχή λειτουργίας, βασικά μέρη, πιέσεις, είδη).

Μαθητές 1ου υποερωτήματος: Καραούς Ντανιέλ, Κατάκης Απόστολος, Κατσαμάς Νικόλαος, Καφφάτος Αργύρης, Κεχαγιάς Χρήστος.

2. Τοποθέτηση Κλιματιστικού (π.χ. Βήματα, εργαλεία, επιλογή θέσης).

Μαθητές 2ου υποερωτήματος: Κλάδος Δημήτριος, Κλημαθιανός Γεώργιος, Κονταράτος Φώτιος, Μαθιουδάκης Θεμιστοκλής, Μακρυδάκης Μάρκος.

3. Συνηθισμένες βλάβες (π.χ. Βλάβες που συναντάμε, πιθανές αιτίες και λύσεις των προβλημάτων).

Μαθητές 3ου υποερωτήματος: Νικολαίδης Μενέλαος, Παρασύρης Μιχάλης, Πολιουδάκης Νικόλαος, Πολιτάκης Γεώργιος, Σωπασής Εμμανουήλ, Τρόσκου Ιντριντ.

 Καλά Χριστούγεννα!!!