**ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΝΟΤ. 5.1**

**ΘΕΜΑ Α**

Α1. Να χαρακτηρίσετε τις παρακάτω προτάσεις με **Σ** (σωστό) ή **Λ**(λάθος).

1. Στο κοινωνικό περιβάλλον δεν περιλαμβάνεται η εκπαίδευση.
2. Το αργό βρίσκεται στον αέρα σε ποσοστό 0.94%.
3. Το ραδιοϊσότοπο Στρόντιο-90, προσλαμβάνεται από τα φυτά αντί για ασβέστιο.
4. Η κοσμική ακτινοβολία που προέρχεται από το διάστημα ανήκει στις τεχνητές πηγές ακτινοβολίας.

Α2. Επιλέξτε τη μία από τις τρεις επιλογές ως **σωστή**:

1.Στους κυριότερους ρύπους ανήκει:

1. Το αργό
2. Το όζον
3. Το άζωτο

2. Δεν έχει βλαβερή επίδραση στα μάτια:

1. Οι ισχυροί άνεμοι
2. Το πολύ διάβασμα
3. Η αϋπνία

3. Τα γλυπτά της Ακρόπολης καταστρέφονται από:

1. Το Κλοφέν (PCB)
2. Διοξείδιο του άνθρακα(CO2)
3. Διοξείδιο του θείου(SO2)

4. Η χρήση Κλοφέν έχει σαν αποτέλεσμα:

1. Δημιουργία νέφους
2. Αύξηση δερματοπαθειών και άλλων νοσημάτων
3. Συνθήκες άπνοιας

**ΘΕΜΑ Β**

**Β1.** Ποια τα βιολογικά αποτελέσματα από την ακτινοβολία;

**Β2.** Ποιες οι κύριες πηγές ρύπανσης στις αστικοβιομηχανικές περιοχές;

**ΘΕΜΑ Γ**

**Γ1.** Με ποιο τρόπο ο άνθρωπος διατηρεί σταθερή τη θερμοκρασία του σώματός του;

**Γ2.** Για ποιους λόγους είναι απαραίτητη η υπεριώδης ακτινοβολία;

**Γ3.** Ένα μεσημέρι αποφασίζετε με τη φίλη σας να πάτε για το πρώτο σας μπάνιο στην παραλία. Μόλις κάθεστε, εκείνη ξαπλώνει στον ήλιο. Τι θα την συμβουλεύατε για τη σωστή ηλιοθεραπεία και σε ποιες περιπτώσεις θα πρέπει αυτή να διακοπεί;

**ΑΠΟΣΤΟΛΗ** στο Email: pankokla@sch.gr