**ΜΑΘΗΜΑ**: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ A ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

**ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**: Νο 3: ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ**:

**ΤΜΗΜΑ:**

**ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ**

1. Τι ονομάζεται μέσο μεταφοράς;
2. Σε ποιες κατηγορίες μπορούν να ταξινομηθούν τα μέσα μεταφοράς;
3. Γιατί είναι αναγκαία η μεταφορά των προϊόντων;
4. Ποια μέσα ανήκουν στις θαλάσσιες μεταφορές; Σε ποιες δύο κατηγορίες διακρίνονται;
5. Ποια μέσα ανήκουν στις χερσαίες μεταφορές; Σε ποιες δύο κατηγορίες διακρίνονται;
6. Ποια μέσα ανήκουν στις εναέριες μεταφορές; Σε ποιες δύο κατηγορίες διακρίνονται;
7. Με ποιους τρόπους επικοινωνούν οι άνθρωποι μεταξύ τους;
8. Τι περιλαμβάνουν όλες οι μορφές επικοινωνίας;
9. Πότε είναι απαραίτητα τα τεχνολογικά μέσα για την επικοινωνία;
10. Ποια μέσα ανήκουν στις τηλεπικοινωνίες;
11. Ποια είναι κάποια από τα μέσα επικοινωνίας που είναι δεμένα με την καθημερινή μας ζωή;

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΠΙΤΙ**

1. Να αναφέρετε από 5 επαγγέλματα που δραστηριοποιούνται σε κάθε μία από τις 3 κατηγορίες των μέσων μεταφοράς (χερσαίες- θαλάσσιες και εναέριες).
2. Να επιλέξετε ένα οποιοδήποτε μέσο μεταφοράς και να γράψετε:
3. Γενικές πληροφορίες για αυτό.
4. Την χρονολογική εξέλιξή του.
5. Αναφέρετε μέσα μεταφοράς που χαρακτηρίζονται οικολογικά ή πράσινα και τα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα που έχουν.
6. Ποιες επικοινωνίες ονομάζουμε δορυφορικές; Αναφερθείτε συνοπτικά στις εφαρμογές της (δορυφορικό τηλέφωνο-τηλεόραση-ραδιόφωνο).
7. Να σχεδιάσετε μία αφίσα (χαρτόνι) δηλαδή κολάζ, με εικόνες και από τους τρείς τομείς των μέσων μεταφοράς (χερσαία, εναέρια και θαλάσσια).
8. Να σχεδιάσετε μία αφίσα (χαρτόνι) με εικόνες που να παρουσιάζουν την ιστορική εξέλιξη των τηλεπικοινωνιών από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα.

**ΠΡΟΣΟΧΗ : ΜΟΝΟ ΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ**