# **Φάση 1. Ορισμός του Λειτουργικού Συστήματος**

# Χώρος Διεξαγωγής της Φάσης: Εργαστήριο Η/Υ

# Χρονική Διάρκεια της Φάσης (λεπτά): 45 λεπτά

# Περιγραφή Φύλλου Εργασίας

# 1) Διαβάστε προσεκτικά το κείμενο με τίτλο “Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα”

# 

# Προσπαθήστε να κατανοήσετε τι είναι το Λειτουργικό Σύστημα και ποια εργασία εξυπηρετεί.

# 2) Πατήστε στα διαδραστικά σημεία της εικόνας με τίτλο “Εργασίες Λειτουργικού Συστήματος”

# 

# Προσπαθήστε χρησιμοποιώντας τα διαδραστικά σημεία της εικόνας να καταλάβετε το αντικείμενο με το οποίο ασχολείται κάθε μια εργασία την οποία επιτελεί το Λειτουργικό Σύστημα.

# 3) Εκτελέστε τήν άσκηση αντιστοίχησης με τίτλο “ Καθήκοντα Λειτουργικού Συστήματος”.

# 4) Διαβάστε προσεκτικά το κείμενο το οποίο αναφέρεται στα σύγχρονα λειτουργικά συστήματα

# 

# Διαβάστε προσεκτικά το κείμενο για να ενημερωθείτε για μερικά από τα σύγχρονα και πιο δημοφιλή λειτουργικά συστήματα που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

# 5) Απαντήστε στην ερώτηση πολλαπλής επιλογής με τίτλο “ Λειτουργικό Ανοικτής Άδειας Χρήσης”.

# 6) Δείτε το διαδραστικό βίντεο με τίτλο 'Δημοφιλή Λειτουργικά Συστήματα'.

# 

# Το βίντεο αυτό περιέχει διαδραστικά στοιχεία σε διάφορα χρονικά σημεία της εκτέλεσής του, στα οποία η αναπαραγωγή διακόπτεται. Αλληλεπιδράστε με αυτά τα διαδραστικά στοιχεία και προσπαθήστε να μάθετε τα χαρακτηριστικά για μερικά από τα πιο δημοφιλή σύγχρονα Λειτουργικά Συστήματα.

# 7) Παίξτε το παιχνίδι μνήμης με τις κάρτες που έχει τίτλο ”Επιφάνεια Εργασίας Γνωστών Λειτουργικών Συστημάτων”

# 

# Προσπαθήστε να συγκρατήσετε στην μνήμη σας τις εικόνες για τις επιφάνειες εργασίας μερικών σύγχρονων λειτουργικών συστημάτων.

# 8) Εξακριβώστε με το συμμαθητή της ομάδας σας πιο λειτουργικό σύστημα χρησιμοποιούν ο υπολογιστή σας και το κινητό σας τηλέφωνο.

# 9) Βρείτε στο Ίντερνετ πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά του λειτουργικού συστήματος που χρησιμοποιεί το κινητό σας τηλέφωνο.