

Γνωρίστε



και παρουσιάστε



το

SCRATCH



Δραστηριότητα 1

(2 διδακτικές ώρες)

Σε αυτή τη δραστηριότητα, το αποτέλεσμα της έρευνας και συνεργασίας της ομάδας σας θα είναι η δημιουργία μιας **μόνο** διαφάνειας! Στη διαφάνεια αυτή θα παρουσιάσετε ό,τι σας εντυπωσίασε περισσότερο στη σύντομη έρευνα που θα κάνετε για το *Scratch*.

Δημιουργήστε την παρουσίασή σας ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

- 1) Αναζητήστε αξιόπιστους ιστότοπους για το *Scratch*.
- 2) Μελετήστε τις πηγές σας ώστε να βρείτε αρχικά απαντήσεις σε ερωτήματα όπως:
 - ✓ Τι είναι το *Scratch*;
 - ✓ Από ποιους και πότε αναπτύχθηκε;
 - ✓ Τι απαιτείται για την εγκατάσταση του σε έναν Η/Υ;
 - ✓ Ποια είναι τα πλεονεκτήματα από τη χρήση του;
- 3) Δείτε έργα (projects) που έχουν δημιουργηθεί με το *Scratch* σε διάφορες συλλογές που υπάρχουν στον παγκόσμιο ιστό.
- 4) Ενεργοποιήστε την εφαρμογή του *Scratch* από το αντίστοιχο εικονίδιο που υπάρχει στην επιφάνεια εργασίας του Η/Υ που χρησιμοποιείτε και εξερευνείστε το περιβάλλον για 10 λεπτά.
- 5) Σχεδιάστε τη διαφάνειά σας. Βρείτε έναν έξυπνο και δημιουργικό τρόπο για να παρουσιάσετε το μήνυμα – συμπέρασμά σας (αυτό που σας εντυπωσίασε περισσότερο από όσα μελετήσατε στη διάρκεια της έρευνά σας). Μπορείτε να οργανώσετε τη διαφάνεια σας χρησιμοποιώντας π.χ. μια λέξη, μια φράση, μια εικόνα, ένα διάγραμμα ή κάποιο συνδυασμό αυτών. Μην παραλείψετε να συμπεριλάβετε τα ονόματά σας.

Καλή επιτυχία!