

Η αξιοποίηση των κόμιξ στη δημόσια κατανόηση της επιστήμης - Η αξιοποίηση των κόμιξ στη διδασκαλία των φυσικών επιστημών

Στόχος αυτής της εργασίας είναι α) να συνειδητοποιήσετε τη συμβολή των κόμιξ στη δημόσια κατανόηση της επιστήμης και β) να μελετήσετε τρόπους για την αξιοποίησή τους στην εκπαίδευση στις φυσικές επιστήμες.

Τα βήματα που θα ακολουθήσετε είναι τα εξής:

A) Να **μελετήσετε**: α) τις διαφάνειες 7^η και 8^η που είναι αναρτημένες στο eclass (Έγγραφα), β) την εργασία «Οι πολλαπλές όψεις της εικόνας στα μαθήματα των φυσικών επιστημών», που είναι αναρτημένη στο Κ. Χαλκιά academiaedu, γ) άλλη σχετική βιβλιογραφία που

B) Να **επιλέξετε** ένα κόμικ σχετικό με τις φ.ε. που κυκλοφορεί σε έντυπη (κυκλοφορεί στο εμπόριο ή διατίθεται ελεύθερα από διάφορους επιστημονικούς οργανισμούς και ερευνητικά κέντρα) ή ψηφιακή μορφή (όπως π.χ. <http://www.phdcomics.com/tv/>) και να **εξηγήσετε** τους λόγους για τους οποίους το επιλέξατε.

Γ) Να **προτείνετε** τρόπους με τους οποίους θα μπορούσατε να το χρησιμοποιήσετε σε ένα συγκεκριμένο μάθημα των φ.ε. στο πλαίσιο του σχολικού προγράμματος.