

## ΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΒΑΘΟΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

1. Ανοίξτε το φυλλομετρητή των ιστοσελίδων και αναζητήστε μία έγχρωμη εικόνα – φωτογραφία.
2. Με το ποντίκι πάνω στην εικόνα, πατήστε το δεξί κλικ του ποντικιού και επιλέξτε Αντιγραφή (copy).
3. Ανοίξτε το πρόγραμμα ζωγραφικής (Paint) και επιλέξτε από το μενού Επεξεργασία -> Επικόλληση.
4. Αποθηκεύστε το αρχείο στην επιφάνεια εργασίας με το όνομα p1.
5. Επιλέξτε από το μενού Αρχείο -> Αποθήκευση ως... και αλλάξτε το όνομα του αρχείου σε p2 και τον τύπο του αρχείου στη μορφή Bitmap μονόχρωμο.
6. Πατήστε Ναι στο παράθυρο που ανοίγει και σας ενημερώνει για αλλαγές στην ποιότητα.
7. Δείτε τη νέα μορφή της εικόνας σας.
8. Από το μενού επιλέξτε Αρχείο -> Άνοιγμα και ανοίξτε το αρχείο p1.
9. Επαναλάβετε τα βήματα 5-8 αποθηκεύοντας κάθε φορά το αρχείο p1 με τα ονόματα p3, p4 και p5 στις μορφές Bitmap16 χρώματα, Bitmap 256 χρώματα και Bitmap24-bit.

Τι συμπέρασμα βγάζετε για τη σχέση του βάθους χρώματος και της ποιότητας του αρχείου;