

ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΕΣ

4η ΟΜΑΔΑ:

Πρωτόπαππα Νεκταρία
Κούλια Κωνσταντίνα
Τσιώλης Παναγιώτης
Κουτρομάνου Γεωργία



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΗΝ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ
- ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟ
- ΜΗΧΑΝΗ ΑΙΝΙΓΜΑ
- Ο ΔΙΚΟΣ ΜΑΣ ΚΩΔΙΚΑΣ

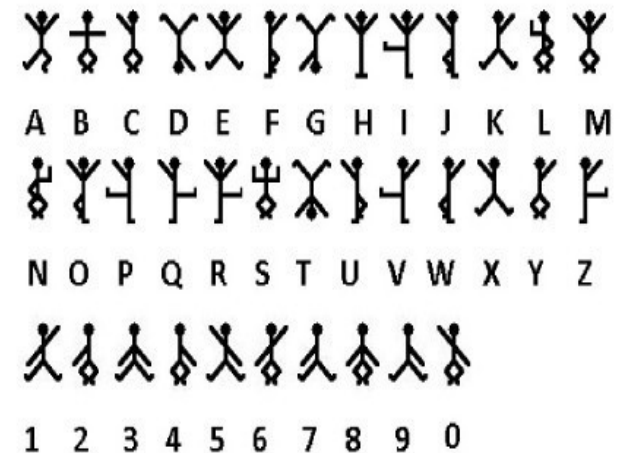
ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΗΝ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

Πολλοί συγγραφείς και σεναριογράφοι έχουν εμπνευστεί από την κρυπτογραφία και την έχουν συμπεριλάβει στα έργα τους.
Πιο συγκεκριμένα:

Dancing Men

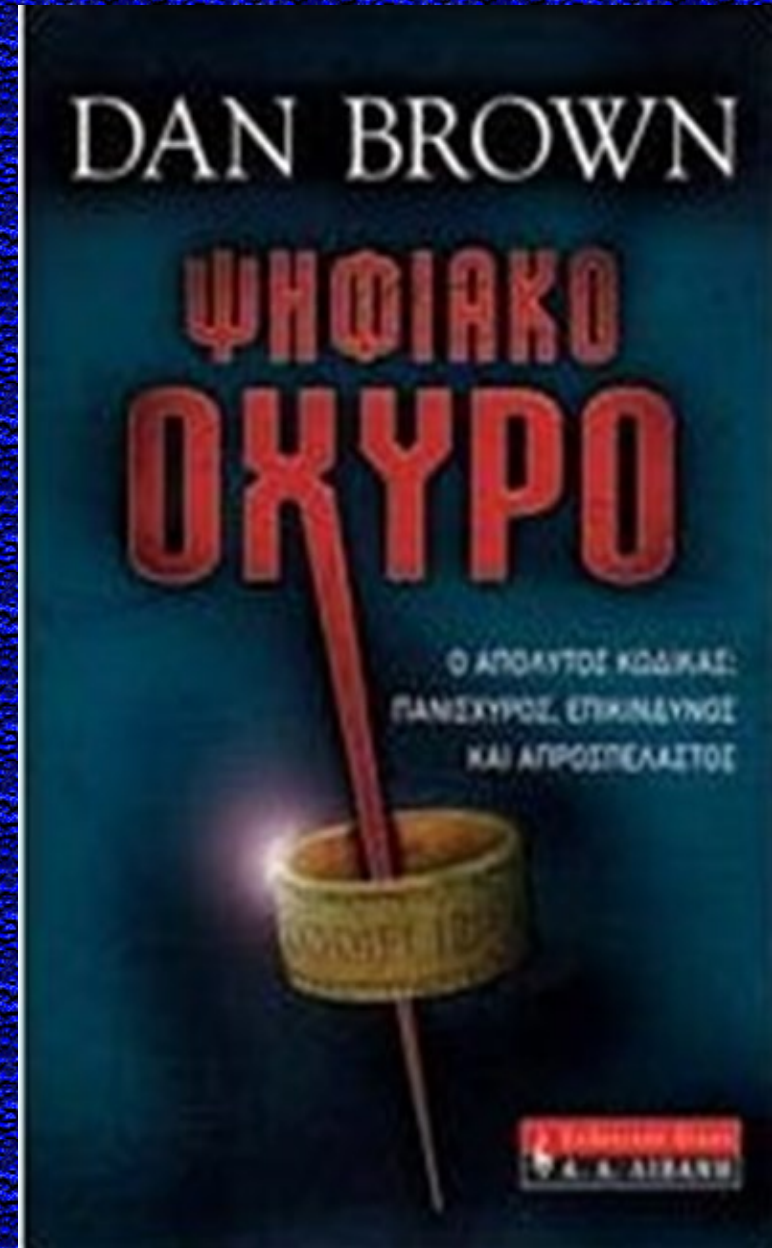
Συγγραμένο από τον Authur Conan Doyle εκδόθηκε το 1903. Όλη η υπόθεση του έργου διαδραματίζεται γύρω από ένα κρυπτογραφημένο μήνυμα με φιγούρες ανδρών που χορεύουν. Ο Σέρλοκ Χόλμς καλείται να αποκρυπτογραφήσει αυτό το μήνυμα, που μετά από πολλές προσπάθειες τα καταφέρνει με επιτυχία.

Dancing Man Code (Sherlock Holmes)



Ψηφιακό Οχυρό

Στον πυρήνα του συγκεκριμένου βιβλίου, συγγεγραμμένο από τον Dan Brown, βρίσκεται ο υπολογιστής TRANSLTR, ο οποίος είναι στην κατοχή της Εθνικής Υπηρεσίας Ασφάλειας των Η.Π.Α και έχει σκοπό την αποκρυπτογράφηση κωδικοποιημένων μηνυμάτων. Ένας πρώην υπάλληλος της εταιρίας αρνούμενος να παρακολουθεί κάθε πολίτη, δημιουργεί έναν κώδικα ο οποίος μπορεί να καταστρέψει όλο το δίκτυο αντικατασκοπίας. Τελικά, η λύση δίνεται από την κρυπτοναύτρια της εταιρίας Σούζαν Φλέτσερ.



ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟ

Στο σύγχρονο κόσμο τα πάντα γύρω μας είναι κρυπτογραφημένα. Οι κώδικες παίζουν καθοριστικό ρόλο στην πολιτική, στον πόλεμο και στις δολοφονίες. Το μυστήριο και η περιέργεια για την αποκάλυψη του κώδικα αιτιολογεί την εμφάνιση της κρυπτογραφίας στον χώρο του κινηματογράφου.

ΚΩΔΙΚΑΣ DA VINCI

Όλη η υπόθεση του έργου εξελίσσεται στο Παρίσι, όπου ένας φημισμένος καθηγητής, ειδικός των συμβόλων, καλείται ξαφνικά μία νύχτα στο Μουσείο του Λούβρου για να βοηθήσει με την εξιχνίαση του φόνου του εφόρου του Λούβρου. Ανακαλύπτει ότι μια μυστική οργάνωση εμπλέκεται στην δολοφονία του εφόρου. Υπό την απειλή της ίδιας του της ζωής και με τη βοήθεια μιας κρυπτολόγου, ο καθηγητής αποκαλύπτει μία σειρά από κρυμμένα στους πίνακες του Λεονάρντο ντα Βίντσι ίχνη που οδηγούν σε μία κλειστή κοινότητα αφοσιωμένη στην προστασία ενός μυστικού, κρυμμένο για 2000 χρόνια!

THE

DA VINCI

ΜΗΧΑΝΗ ΑΙΝΙΓΜΑ

Η μηχανή Αίνισμα ανακαλύφθηκε απο τον γερμανό μηχανικό Arthur Scherbius κατά το τέλος του Α' Παγκοσμίου Πολέμου. Πρόκειται για μια μηχανή ρότορα που χρησιμοποιούταν για την κρυπτογράφηση-αποκρυπτογράφηση μηνυμάτων. Τα πρώτα μοντέλα είχαν χρησιμοποιηθεί για εμπορικούς σκοπούς και αργότερα εγκρίθηκαν από από τις στρατιωτικές και κυβερνητικές υπηρεσίες πριν και κατά την διάρκεια του Β' Παγκοσμίου Πολέμου.

Τον Δεκέμβριο του 1932, η μυστική υπηρεσία της Πολωνίας 'έσπασε' πρώτη τους αλγορίθμους κρυπτογράφησης της Γερμανίας. Στις 25 Ιουλίου του 1939 οι Πολωνοί παρουσίασαν τις τεχνικές αποκρυπτογράφησης της Enigma. Χάρη σε αυτό το γεγονός, κατά την διάρκεια του πολέμου οι κρυπτογράφοι των Συμμάχων είχαν την δυνατότητα αποκρυπτογράφησης χρησιμοποιώντας την μηχανή Enigma. Η τεχνογνωσία αυτή πήρε την ονομασία 'Ultra' και βοήθησε σημαντικά την πολεμική προσπάθεια των συμμάχων.

...Ο ΔΙΚΟΣ ΜΑΣ ΚΩΔΙΚΑΣ...

Στις διαφάνειες που ακολουθούν, έχουμε τοιχίσει/χίσει κάθε γράμμα του αλφαβήτου με ένα [Facebook Emoticons](#)

ΓΡΑΜΜΑΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ

Α



Β



Γ



Δ



Ε



Ζ



Η



Θ



Ι



Κ














Λ



Μ



Ν	
Ξ	
Ο	
Π	
Ρ	
Σ	
Τ	
Υ	
Φ	
Χ	
Ψ	
Ω	