

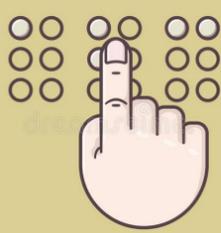


4 ELEMENTS
in arts

Ενδιαφέροντα στοιχεία για τη γραφή Braille

1 Η γραφή Braille αναπτύχθηκε από τον Louis Braille τη δεκαετία του 1820, όταν ήταν μαθητής στο Βασιλικό Ινστιτούτο Τυφλών Νέων στο Παρίσι.

1

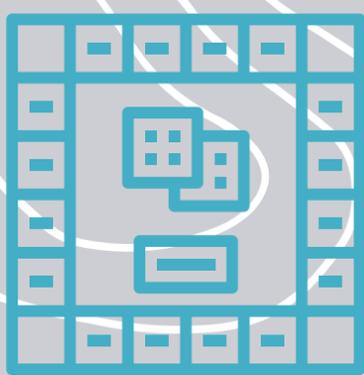


2

Η γραφή Braille δεν είναι γλώσσα. Είναι ένας απτικός κώδικας που επιτρέπει στα άτομα με οπτική αναπηρία ή με προβλήματα όρασης να διαβάζουν και να γράφουν με την αφή, με διάφορους συνδυασμούς ανάγλυφων σημείων που αναπαριστούν το αλφάβητο, τις λέξεις, τα σημεία στίξης και τους αριθμούς.

3 Η γραφή Braille χρησιμοποιεί πολύ περισσότερο χώρο σε μια σελίδα από ό,τι ένα σύστημα γραφής για βλέποντα άτομα.

3



4

Ορισμένα εξαιρετικά δημοφιλή κλασικά παιχνίδια έχουν προσαρμοσμένες εκδόσεις σε γραφή Braille, για παράδειγμα η Monopoly, το Scrabble και το Uno.

5 Η τακτική εξάσκηση στην ανάγνωση και τη γραφή Braille μπορεί να βοηθήσει στη βελτίωση της ταχύτητας ανάγνωσης.

5



Co-funded by the
European Union



4 ELEMENTS
in arts

Παγκόσμια δεδομένα για την τύφλωση και την εξασθένησης της όρασης

Υπολογίζεται ότι πάνω από 285 εκατομμύρια άτομα παγκοσμίως έχουν προβλήματα όρασης.

1



2

Ένα άτομο στον κόσμο τυφλώνεται κάθε 5 δευτερόλεπτα.

Το 80% των βλαβών όρασης μπορεί να προληφθεί ή να θεραπευτεί.

3



4

Το 90% των ατόμων με προβλήματα όρασης παγκοσμίως ζουν σε αναπτυσσόμενες χώρες.

Το 82% των τυφλών ατόμων είναι 50 ετών και άνω.

5



Co-funded by the
European Union

Πηγή: San simera