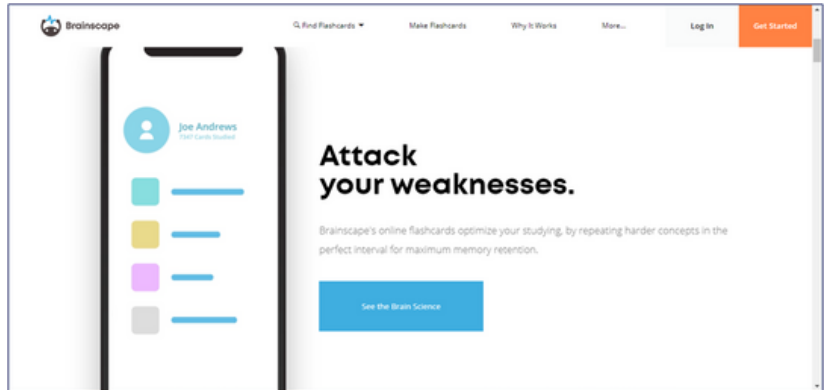



**Brainscape**


## BRAINSCAPE

<https://www.brainscape.com/>




 **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:** Δράση

 **ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΑΙ ΘΕΜΑ:** Υπάρχουν καρτέλες για όλα τα θέματα από την 5η τάξη (πρώτο έτος του γυμνασίου) έως τη 12η τάξη (τελευταίο έτος του λυκείου).

 **ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:** Το Brainscape είναι μια προσαρμοστική εκπαιδευτική πλατφόρμα για το διαδίκτυο και τα κινητά που βοηθά τους μαθητές να μαθαίνουν γρηγορότερα με "προσαρμοστικές κάρτες μνήμης". Ο καθένας μπορεί εύκολα να δημιουργήσει, να βρει και να μοιραστεί flashcards και να τις μελετήσει χρησιμοποιώντας τις πιο πρόσφατες τεχνικές της γνωστικής επιστήμης.


**ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ:** 3 λεπτά

 **ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ:** Το Brainscape επιτρέπει στους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές να επανεξετάσουν έναν τεράστιο κατάλογο θεμάτων για οποιοδήποτε θέμα. Οι εκπαιδευτικοί μπορούν στη συνέχεια να χρησιμοποιήσουν αυτές τις κάρτες μνήμης για να ενισχύσουν τα μαθήματα, να προετοιμαστούν για τις εξετάσεις ή να εισαγάγουν τους μαθητές σε νέες έννοιες. Φυσικά, ως εργαλείο για την εκμάθηση νέων εννοιών, το Brainscape δεν είναι ιδανικό (καθώς θα διδάσκει απλώς αποκαλύπτοντας επανειλημμένα τις απαντήσεις). Παρόλα αυτά, η επανάληψη ήδη γνωστών εννοιών είναι εξαιρετική και μπορεί εύκολα να εφαρμοστεί στην τάξη μέσω της εφαρμογής ή του προγράμματος περιήγησης στο διαδίκτυο.


 **ΠΟΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΓΚΑΙΟ:** Επέκταση των όσων έχουν μάθει- σχεδιασμός και δράση βάσει των όσων έχουν μάθει.

 **ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ:** Εύκολο, 9-18.



 **ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ:** Η δυνατότητα των εκπαιδευτικών να δημιουργούν τις κάρτες τους για οποιοδήποτε διδακτικό αντικείμενο σημαίνει ότι το Brainscape μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έναν σχεδόν απεριόριστο αριθμό θεμάτων, μαθημάτων και άλλων. Ένα καλά οργανωμένο σετ καρτών μνήμης θα σας βοηθήσει να μαθαίνετε πιο γρήγορα (όπως αποδεικνύεται από έρευνες της γνωστικής επιστήμης), αλλά και να κρατάτε τις πληροφορίες στο μυαλό σας για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Επιπλέον, η χρήση καρτών flashcard ως μέθοδος μελέτης είναι πολύ πιο βολική και καθιστά εύκολο να πέσετε σε συνεδρίες μελέτης, οι οποίες θα βοηθήσουν στην εκμάθηση όπου κι αν πάτε.

 **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ:** Το Brainscape - Smart Flashcards λειτουργεί όπως μια χάρτινη τράπουλα καρτών. Οι μαθητές διαβάζουν μια ερώτηση και στη συνέχεια κάνουν κλικ για να αποκαλύψουν την απάντηση σε μια άλλη πλευρά. Κατατάσσουν τον βαθμό στον οποίο γνωρίζουν την απάντηση- υψηλότερη βαθμολογία σημαίνει ότι η κάρτα εμφανίζεται αργότερα. Ένα διαδραστικό γράφημα δείχνει τη συνολική γνώση του θέματος και την πρόοδο των μαθητών. Ο βαθμός υψηλού επιπέδου δηλώνεται από τον ίδιο τον μαθητή και δεν υπάρχουν έλεγχοι για να διαπιστωθεί αν οι μαθητές γνωρίζουν το περιεχόμενο. Επιπλέον, μια κάρτα που έχει σημειωθεί με 5 (για τέλεια κατανόηση) εξακολουθεί να εισέρχεται στην τράπουλα και μπορεί να προβληθεί αρκετές φορές πριν θεωρηθεί ότι η εκμάθησή της είναι άρτια. Το Brainscape είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο και ως εφαρμογή για iOS ή Android, καθιστώντας το ιδιαίτερα ευέλικτο και προσβάσιμο σε διάφορους μαθητές και συσκευές. Επιπλέον, η εφαρμογή και ο ιστότοπος είναι καλά ενσωματωμένα, έτσι ώστε η πρόοδος που σημειώνεται στο ένα να αντικατοπτρίζεται στο άλλο. Επιπλέον, επειδή η εφαρμογή και ο ιστότοπος έχουν σχεδιαστεί για να συνεργάζονται απρόσκοπτα, η μετάβαση από το ένα στο άλλο είναι απλή, άμεση και ενθαρρύνεται από το ίδιο το εργαλείο. Οι μαθητές μπορούν να έχουν πρόσβαση σε υλικό από διαφορετικές πηγές, καθιστώντας τη διαφορά στην ψηφιακή πρόσβαση μεταξύ των μαθητών λιγότερο προβληματική.

 **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ:** Η εφαρμογή προσφέρει προκατασκευασμένες κάρτες μνήμης σε ένα ευρύ φάσμα θεμάτων και ο χρήστης επίσης μπορεί να δημιουργήσει νέες στο Brainscape. Οι flashcards που δημιουργεί ο χρήστης μπορούν να οργανωθούν ανά κατηγορία και τράπουλα. Το Brainscape προσφέρει συμβουλές για τη δημιουργία σπουδαίων flashcards με πληροφορίες σχετικά με το πόσες πληροφορίες πρέπει να τοποθετηθούν σε αυτές, την προτιμώμενη μορφή και ούτω καθεξής. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε: <https://www.brainscape.com/academy/how-study-with-online-flashcards/>.

 **ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΠΟΡΟΙ:** Υπολογιστής/φορητός υπολογιστής - Ταμπλέτα - Κινητό τηλέφωνο

 **ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ:**

- Brainscape, *Ξεκινώντας με το Brainscape* <https://www.youtube.com/watch?v=dyCSv2d8spk>

 **ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ:**

**ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ** Μπορεί να σας βοηθήσει να μελετήσετε οποιοδήποτε θέμα. Χρησιμοποιεί μια μοναδική μέθοδο μελέτης. Η εφαρμογή είναι προσαρμόσιμη και εύκολη στη χρήση. Αγοράστε περιεχόμενο μελέτης μέσω της εφαρμογής ή δημιουργήστε τις κάρτες μνήμης σας. Μοιραστείτε τις κάρτες μνήμης με τους συμμαθητές σας.

**ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ** Το προσσκευασμένο περιεχόμενο μπορεί να είναι ακριβό- η δημιουργία των καρτών σας μπορεί να είναι χρονοβόρα.

 **ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ: 4.4/5**