



4LEARNING

ΤΕΣΤ ΜΑΘΗΣΙΑΚΩΝ ΣΤΥΛ ΚΑΙ ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΩΝ
LEARNING STYLES & PREFERENCES QUESTIONNAIRE

Όνομα - Επώνυμο
22/09/2020

ΤΕΣΤ ΜΑΘΗΣΙΑΚΩΝ ΣΤΥΛ ΚΑΙ ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΩΝ

LEARNING STYLES & PREFERENCES QUESTIONNAIRE

Η αναφορά των αποτελεσμάτων προκύπτει από τις απαντήσεις που έδωσε ο αξιολογούμενος στο 4LEARNING, Τεστ Μαθησιακών Στυλ & Προτιμήσεων, ύστερα από τη στατιστική και ψυχομετρική επεξεργασία τους. Πριν την ανάγνωση των προσωπικών αποτελεσμάτων, καλό είναι να ληφθούν υπόψη τα εξής:

1. Τα αποτελέσματα του ερωτηματολογίου αποτελούν μια απεικόνιση των μαθησιακών στυλ και των προτιμήσεων του/της μαθητή/τριας και έτσι πρέπει να αντιμετωπίζονται.
2. Όπως για τη συμπλήρωση του ερωτηματολογίου δεν υπήρχαν σωστές ή λάθος απαντήσεις, έτσι και για τα μαθησιακά στυλ και τις προτιμήσεις δεν υπάρχουν «καλά» ή «κακά» στοιχεία. Αυτό που εξετάζεται στα ερωτηματολόγια Μαθησιακών Στυλ είναι ο τρόπος με τον οποίο φαίνεται ότι ο/η μαθητής/τρια αφομοιώνει καλύτερα τις πληροφορίες και αποδίδει καλύτερα στο διάβασμα.
3. Ένας μαθητής μπορεί να ανήκει σε ένα ή περισσότερα μαθησιακά στυλ. Στόχος του συγκεκριμένου ερωτηματολογίου είναι να εντοπίσει τον κυρίαρχο τύπο, ή τους κυρίαρχους τύπους, μάθησης ενός μαθητή και να προτείνει τρόπους εκπαίδευσης που βοηθούν αυτόν τον μαθητή να αφομοιώσει πιο εύκολα την πληροφορία που του προσφέρεται.
4. Οι περισσότεροι μαθητές βρίσκουν τα αποτελέσματα των τεστ μαθησιακών στυλ πολύ χρήσιμα. Παρ' όλα αυτά δεν πρέπει να θεωρείται δεδομένο ότι από αυτή την αναφορά ο/η μαθητής/τρια θα βελτιώσει τον τρόπο που διαβάζει. Τα αποτελέσματα κάποιες φορές μπορεί να είναι αναμενόμενα. Αν συμβαίνει αυτό, είναι κέρδος να γνωρίζουν οι μαθητές ότι μια αντικειμενική διερεύνηση των μαθησιακών του στυλ και προτιμήσεων, επιβεβαιώνει τον τρόπο που αφομοιώνει ήδη τις πληροφορίες. Αν αυτή η αναφορά εμφανίζει αποτελέσματα που δεν τα είχε σκεφτεί ο/η μαθητής/τρια, τότε θα πρέπει να εξετάζονται προσεκτικά αυτά τα αποτελέσματα και να διερευνηθεί γιατί είναι διαφορετικά από το αναμενόμενο. Είναι πολύ πιθανό ο/η μαθητής/τρια να μην έχει ανακαλύψει ακόμη τον κατάλληλο για τον ίδιο τρόπο πρόσληψης της πληροφορίας, ώστε να κάνει πιο αποτελεσματικό το διάβασμά του.
5. Στο πλαίσιο των αποτελεσμάτων, αυτό που προτείνεται είναι να αναζητήσει ο/η μαθητής/τρια περισσότερα στοιχεία σχετικά με το κάθε στυλ μάθησης και να δοκιμάσει διάφορους τρόπους «διαβάσματος» που προτείνονται στο κάθε στυλ, ώστε να αναγνωρίσει ποιος από αυτούς του ταιριάζει καλύτερα. Ο συνδυασμός διαφορετικών τρόπων και τεχνικών πρόσληψης της πληροφορίας θα προσφέρει τη δυνατότητα για σημαντική βελτίωση της μαθητικής απόδοσης.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Το 4LEARNING, Τεστ Μαθησιακών Στυλ & Προτιμήσεων έχει κατασκευαστεί από την εταιρεία ORIENTUM – Σύμβουλοι Σταδιοδρομίας, η οποία διατηρεί τα πνευματικά και εμπορικά δικαιώματα του τεστ.

Καλή Ανάγνωση!

Η επιστημονική ομάδα της ORIENTUM.

ORIENTUM - Σύμβουλοι Σταδιοδρομίας

Παπαδά 2 και Μεσογείων

N. Ψυχικό, Τ.Κ. 115 25, ΑΘΗΝΑ

Τηλ. 210.67.78.777 - Fax. 210.67.74.444

E-mail: info@orientum.gr

URL: www.orientum.gr

ΤΕΣΤ ΜΑΘΗΣΙΑΚΩΝ ΣΤΥΛ & ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΩΝ

Αναγνωστικός Τύπος Read / Write



Ο Αναγνωστικός Τύπος (Read / Write) βασίζεται στη λειτουργία της Ανάγνωσης και Γραφής, όπου βασικό χαρακτηριστικό αποτελεί η προτίμηση του ατόμου για απεικόνιση της πληροφορίας με λέξεις. Δεν προκαλεί έκπληξη το γεγονός πως πολλοί εκπαιδευτικοί και μαθητές έχουν ισχυρή προτίμηση σε αυτό το στυλ μάθησης. Η ικανότητα καλής γραφής και ανάγνωσης αποτελεί βασικό χαρακτηριστικό που αναζητούν οι εργοδότες στους υποψήφιους εργαζομένους. Το συγκεκριμένο στυλ μάθησης δίνει έμφαση σε πληροφορίες που προσλαμβάνει το άτομο ή / και μεταφέρει σε άλλους, κατά την ανάγνωση και τη γραφή όλων των ειδών κειμένου και κυρίως εγχειριδίων, αναφορών, εκθέσεων και σημειώσεων. Τα άτομα που έχουν κυριαρχούσα αυτό το στυλ μάθησης συχνά λατρεύουν τις παρουσιάσεις (PowerPoint), τις πληροφορίες στο διαδίκτυο (internet), τις λίστες, τα ημερολόγια, τα λεξικά, τα γλωσσάρια, τις παραπομπές - αποφθέγματα και, ουσιαστικά, τις λέξεις, λέξεις, λέξεις... Αξίζει να σημειωθεί ότι οι παρουσιάσεις με PowerPoint καθώς και το διαδίκτυο, το GOOGLE, η Wikipedia κ.ά., είναι κατάλληλα για τα άτομα με αυτό το μαθησιακό στυλ.

Κιναισθητικός Τύπος Kinesthetic



Ο Κιναισθητικός Τύπος (Kinesthetic) βασίζεται σε μια αισθητηριακή λειτουργία η οποία αναφέρεται στην «αντιληπτική προτίμηση που σχετίζεται με τη χρήση της εμπειρίας και της πρακτικής εξάσκησης (πραγματική ή στο πλαίσιο προσομοίωσης)». Αν και μία τέτοια εμπειρία μπορεί να εμπλέκει και άλλες αισθητηριακές λειτουργίες το στοιχείο-κλειδί είναι ότι τα άτομα αυτού του μαθησιακού στυλ θέλουν να είναι συνδεδεμένα με την πραγματικότητα «είτε με συγκεκριμένες προσωπικές εμπειρίες, είτε με παραδείγματα, είτε με πρακτική άσκηση είτε με προσομοίωση» [βλ. Fleming & Mills, 1992, σελ. 140-14]. Αυτό το στυλ μάθησης περιλαμβάνει επιδείξεις, προσομοιώσεις, βίντεο και ταινίες «ρεαλιστικών» αντικειμένων, όπως, επίσης, και μελέτες περίπτωσης, πρακτική άσκηση και εφαρμογές. Το σημείο - κλειδί είναι η πραγματική ή συγκεκριμένη φύση ενός παραδείγματος. Αν το παράδειγμα περιλαμβάνει κάτι που μπορεί ο μαθητής να το πιάσει, να το κρατήσει, να το δοκιμάσει ή να το νιώσει τότε πιθανότατα να περιλαμβάνεται σε αυτό το στυλ μάθησης. Τα άτομα που ανήκουν σε αυτήν την κατηγορία μαθαίνουν καλύτερα εφαρμόζοντας κάτι στην πράξη και δίνουν έμφαση περισσότερο στο δικό τους υπόβαθρο εμπειριών και λιγότερο στις εμπειρίες των άλλων. Είναι πιθανότερο για ένα άτομο αυτής της κατηγορίας μάθησης να γράψει ή να μιλήσει «κιναισθητικά» για ένα θέμα, αν αυτό βασίζεται στην πραγματικότητα. Μία ανάθεση εργασίας όπου πρέπει να γίνει λεπτομερής περιγραφή του ποιος θα κάνει τι και πότε, είναι κατάλληλη για τα άτομα αυτού του μαθησιακού στυλ, καθώς πρόκειται για μία μελέτη περίπτωσης ή για ένα πραγματικό παράδειγμα εργασίας.

ΤΕΣΤ ΜΑΘΗΣΙΑΚΩΝ ΣΤΥΛ & ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΩΝ

Παρακάτω παρουσιάζονται συνοπτικά οι τρόποι που αφομοιώνει καλύτερα τις πληροφορίες ο κάθε τύπος.



Οπτικός

4.44%

1. Διαγράμματα
2. Γραφικά (graphics)
3. Χρώματα
4. Ιστογράμματα (charts)
5. Υπογραμμίσεις
6. Έντονα γράμματα
7. Highlights
8. Σχέδια
9. Κυκλωμένα πλαίσια

Ακουστικός
8.00%



1. Συζητήσεις
2. Αντιλογίες (debates)
3. Ακουστικό υλικό (CD, κασέτες)
4. Video + Audio
5. Ραδιόφωνο
6. Μουσική
7. Σεμινάρια
8. Διαλέξεις
9. Μηνύματα - chats

Κιναισθητικός
14.55%



1. Πραγματικά παραδείγματα
2. Μελέτες περιπτώσεων (Case studies)
3. Επισκέπτες ομιλητές
4. Επιδείξεις
5. Πειράματα
6. Κατασκευές
7. Πρακτική εξάσκηση
8. Παιχνίδια ρόλων (role playing)
9. Θεατρικό παιχνίδι

Αναγνωστικός
8.00%



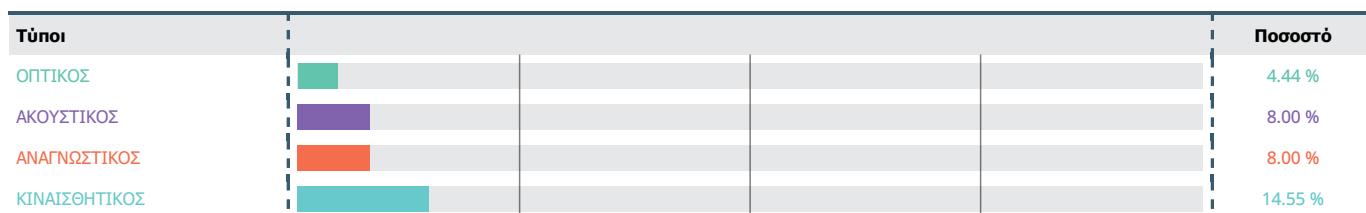
1. Βιβλία, κείμενα
2. Σημειώσεις
3. Εφημερίδες
4. Γραπτά σχόλια
5. Σημειώσεις μαθημάτων
6. Εργασίες
7. Βιβλιογραφικές αναφορές
8. Ερωτήσεις με πολλαπλές απαντήσεις (multiple choice)
9. Wikipedia, GOOGLE

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ



Οπτικός Τύπος Visual

- Προσπαθούμε να διατηρούμε σταθερά και οργανωμένα, το πρόγραμμα και το περιβάλλον στα οποία εργάζεται και μελετά ο μαθητής ή η μαθήτρια.
- Φροντίζουμε να έχουν τα παιδιά στον χώρο μελέτης μαρκαδόρους υπογράμμισης διαφορετικών χρωμάτων, χαρτάκια σημειώσεων, αυτοκόλλητα, σφραγίδες, χάρακες ή ό,τι άλλο έχει αποδειχθεί, από την καθημερινή πρακτική τους, ότι συμβάλλει στην οπτικοποίηση των πληροφοριών και την κωδικοποίηση των κειμένων.
- Κάθε φορά που κάθονται τα παιδιά να μελετήσουν τα μαθήματά τους, τα ενθαρρύνουμε να περιγράψουν τις εικόνες και τα σχέδια που συνοδεύουν τα κείμενα των σχολικών τους εγχειριδίων, ώστε να εξασκούνται στην ανάκληση των πληροφοριών που παρουσιάστηκαν στην παράδοση μέσα στην τάξη.
- Φτιάχνουμε μαζί με τα παιδιά για κάθε μάθημα ή διδακτικό αντικείμενο που μελετούν, ένα λεύκωμα στο οποίο, για κάθε ενότητα ξεχωριστά, τα παιδιά κολλάνε, σχεδιάζουν, αναπαράγουν ή ζωγραφίζουν με όποιον τρόπο θέλουν, τη βασικότερη έννοια ή την πληροφορία που τους έκανε μεγαλύτερη εντύπωση.
- Αγοράζουμε στα παιδιά εξωσχολικά βιβλία και επιτραπέζια παιχνίδια τα οποία περιλαμβάνουν, συνοδευτικά με το κείμενο, εικόνες, σύμβολα κάρτες, πίνακες και σχεδιαγράμματα.
- Κάθε φορά που συναντάμε σε μια εφημερίδα, σε ένα βιβλίο ή στο διαδίκτυο ένα κείμενο που συνοδεύεται από οπτικοποιημένες πληροφορίες (διαγράμματα, πίνακες, εικόνες κ.λπ.) και είναι συναφές με την ηλικία και το γνωστικό επίπεδο των παιδιών, το παρουσιάζουμε στα παιδιά, τους ζητάμε να ερμηνεύσουν τις οπτικοποιημένες αναπαραστάσεις και εξάγουμε από κοινού συμπεράσματα. Παρουσιάζουμε στα παιδιά άρθρα εφημερίδων, αποσπάσματα.
- Ενισχύουμε τα παιδιά στην κατασκευή εννοιολογικών χαρτών τόσο στο χαρτί, όσο και με τη χρήση του ηλεκτρονικού υπολογιστή. Οι χάρτες αυτοί μπορούν να είναι απλοί ή πιο σύνθετοι, να έχουν κείμενο ή εικόνες ή έναν συνδυασμό και των δύο. Οι χάρτες αυτοί μπορούν να αξιοποιηθούν στην οπτική απεικόνιση μιας πληροφορίας, την οποία έχουν να μάθουν τα παιδιά, στην περιληπτική κωδικοποίηση ενός μαθήματος ή στη δημιουργία ενός σχεδιαγράμματος για την παραγωγή γραπτού λόγου.
- Δημιουργούμε με τα παιδιά ένα "προσωπικό κώδικα διαβάσματος" με σύμβολα και αναπαραστάσεις τα οποία θα έχει επιλέξει το παιδί και τα οποία θα σηματοδοτούν μια σημαντική ένδειξη, όπως η ανάγκη για επανάληψη, περαιτέρω διερεύνηση ή εξάσκηση, κ.λπ. Η τοποθέτηση σε ένα κείμενο, πράσινων, τετράγωνων αυτοκόλλητων με ένα ερωτηματικό, για παράδειγμα, μπορεί να σηματοδοτεί την ανάγκη να ερμηνευτεί μια δύσκολη έννοια ή μια δυσνόητη πρόταση.
- Υιοθετούμε στην μελέτη των παιδιών, στρατηγικές μάθησης που αξιοποιούν την οπτικοποίηση των πληροφοριών, όπως η απεικόνιση των δεδομένων και των ζητούμενων ενός προβλήματος Μαθηματικών, σε πίνακα.
- Αποφέύγουμε την αποστήθιση, ειδικά σε διδακτικά αντικείμενα όπως η Ιστορία, η Γεωγραφία και η Φυσική όπου ενισχύουμε και ενθαρρύνουμε την επαφή των παιδιών με χάρτες, εικόνες, σύμβολα, πίνακες, ιστορικές γραμμές και εννοιολογικούς χάρτες.



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ**Ακουστικός Τύπος****Aural**

- Φροντίζουμε να μελετούν τα παιδιά σε ένα ήσυχο περιβάλλον, χωρίς την ύπαρξη έντονων και συχνών ήχων και θορύβων οι οποίοι εμποδίζουν τη συγκέντρωση.
- Δείχνουμε έμπρακτο ενδιαφέρον για όσα μελετούν και μαθαίνουν τα παιδιά, θέτοντας πολλά ερωτήματα προς απάντηση και συζήτηση και αναζητώντας πληροφορίες για να εμπλουτιστούν οι γνώσεις, ηχητικές κατά προτίμηση.
- Αφιερώνουμε χρόνο να διαβάζουμε μεγαλόφωνα στα παιδιά άρθρα, βιβλία ή κείμενα που θεωρούμε ενδιαφέροντα από τη σχολική ύλη ή σχετικά με αυτήν.
- Καθιερώνουμε την πρακτική της παρουσίασης των αποτελεσμάτων της μελέτης των καθημερινών μαθημάτων σύμφωνα με την οποία τα παιδιά, αφού ολοκληρώσουν το διάβασμά τους, παίρνουν τον ρόλο του εκπαιδευτικού/παρουσιαστή και κάνουν μια προφορική σύνοψη των όσων έμαθαν στο σχολείο και μελέτησαν στο σπίτι.
- Καθοδηγούμε και διευκολύνουμε την παρουσίαση κάποιων σημαντικών κομματιών των μαθημάτων, που πρέπει να κατανοήσουν περισσότερο τα παιδιά, μέσω της εξέτασης, διατυπώνοντας συγκεκριμένα ερωτήματα και σχόλια.
- Αξιοποιούμε τις λέξεις κλειδιά που τα ίδια τα παιδιά ξεχωρίζουν από την ακρόαση κειμένων, διαλέξεων και παρουσιάσεων, οι οποίες μπορούν να κωδικοποιήσουν μεγάλα κείμενα και σύνθετα νοήματα και να αποτελέσουν έναυσμα για την δημιουργική και εναλλακτική αναπαραγωγή τους.
- Αξιοποιούμε την έφεση των παιδιών να συγκρατούν ονόματα, τοποθεσίες και ημερομηνίες στη δημιουργία εικονοποιημένων ιστορικών γραμμών, οι οποίες μπορούν να παρουσιάζουν την εξέλιξη των ιστορικών γεγονότων στον χώρο και τον χρόνο και να εγέρουν την αφήγηση προφορικών ιστοριών.
- Ηχογραφούμε ή βιντεοσκοπούμε τα παιδιά κατά την διάρκεια των προφορικών τους παρουσιάσεων και συζητάμε μαζί τους για τα θετικά στοιχεία και για εκείνα που χρειάζονται βελτίωση.
- Ενθαρρύνουμε τα παιδιά να παρακολουθήσουν θεατρικές παραστάσεις, κινηματογραφικές ταινίες, συναυλίες, παρουσιάσεις βιβλίων κ.ά., φροντίζοντας αφενός το περιεχόμενό τους να είναι ενδιαφέρον και συναφές με την ηλικία τους, αφετέρου να αξιοποιούμε όσα άκουσαν και παρακολούθησαν τα παιδιά με μαθησιακό τρόπο, όπως τη συγγραφή μιας έκθεσης ή τη συγκέντρωση/καταγραφή νέου λεξιλογίου.
- Κατευθύνουμε τα παιδιά στην συμμετοχή τους σε χορωδίες, θεατρικές ομάδες, ομίλους ρητορικής, εργαστήρια λόγου και άλλες συναφείς δραστηριότητες.

| Τύποι | Ποσοστό |
|---------------|---------|
| ΟΠΤΙΚΟΣ | 4.44 % |
| ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ | 8.00 % |
| ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ | 8.00 % |
| ΚΙΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΣ | 14.55 % |

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ

Αναγνωστικός Τύπος Read / Write



- Φροντίζουμε να διατηρείται το περιβάλλον της μελέτης των μαθημάτων σταθερό και οργανωμένο, με ησυχία και καλό φωτισμό.
- Διαμορφώνουμε από κοινού με το παιδί την αισθητική του χώρου διαβάσματος και τον εμπλουτίζουμε με μέσα και υλικά που ευνοούν την δημιουργικότητα και την έκφραση πάνω στο χαρτί, όπως υλικά χειροτεχνίας, διαφόρων ειδών χαρτιά και χαρτόνια, χρώματα κ.ά.
- Ενθαρρύνουμε τα παιδιά να κρατάνε σε καθημερινή ή εβδομαδιαία συχνότητα τη μημερόλογιο σχολικής ζωής στο οποίο να καταγράφουν με λεπτομέρειες αφενός τις πληροφορίες και τη νέα γνώση που έλαβαν, αφετέρου τις εμπειρίες και τα συναισθήματά τους.
- Εμπλουτίζουμε την ύλη των σχολικών μαθημάτων με συνοδευτικό έντυπο και ηλεκτρονικό εκπαιδευτικό υλικό, όπως εγκυκλοπαίδειες, ιστοσελίδες, έντυπα, ηλεκτρονικά βιβλία και εφημερίδες, με έμφαση στην ανάγνωση κειμένων. Παράλληλα ενθαρρύνουμε τα παιδιά να αξιοποιούν το υλικό αυτό συνδυαστικά με τη σχολική γνώση στη συγγραφή δικών τους κειμένων για το προσωπικό τους ημερολόγιο.
- Ενισχύουμε την μελέτη των πρακτικών μαθημάτων δίνοντας έμφαση στις εκφωνήσεις και στα θεωρητικά κείμενα τα οποία συνοδεύουν έναν τύπο, ένα πρόβλημα, μια άσκηση ή ένα πείραμα.
- Αναδεικνύουμε την αξία και τη χρηστικότητα των Μαθηματικών και των Φυσικών Επιστημών μέσα από την ανάγνωση κειμένων τα οποία παρουσιάζουν την εξέλιξή τους και συνδέουν τις επιστήμες αυτές με τις εφευρέσεις, τις ανακαλύψεις και τις δημιουργίες τις οποίες συναντούν τα παιδιά στην καθημερινότητά τους.
- Βάζουμε τα ίδια τα παιδιά στη διαδικασία να θεωρητικοποιούν πρακτικές πληροφορίες και τύπους που έμαθαν γράφοντας περιγραφικά κείμενα ή διατυπώνοντας δικά τους όμοια προβλήματα.
- Ενισχύουμε την τάση των παιδιών να γράφουν και να διαβάζουν, λαμβάνοντας μέρος σε εργαστήρια δημιουργικής γραφής ή αγοράζοντας στα παιδιά σχετικά βιβλία.
- Όταν τα παιδιά έρχονται σε επαφή με κείμενα τα οποία περιλαμβάνουν σύνθετα και δύσκολα, για την ηλικία τους, νοήματα, τα καθοδηγούμε να επιχειρήσουν να αποδώσουν με δικά τους λόγια το γενικό νόημα και να δώσουν ερμηνείες και ορισμούς των δύσκολων λέξεων, αξιοποιώντας, αρχικά τα συμφραζόμενα και έπειτα το ερμηνευτικό λεξικό.
- Οργανώνουμε επισκέψεις των παιδιών σε μέρη και προορισμούς με εκπαιδευτικό προσανατολισμό, αξιοποιώντας παράλληλα, τους γραπτούς οδηγούς, τις εκδόσεις και τα λευκώματα αυτών των χωρών. Ενθαρρύνουμε τα παιδιά να περιγράφουν τις επισκέψεις αυτές και όσα είδαν, έμαθαν ή ένιωσαν στις εκθέσεις και τις γραπτές εργασίες του σχολείου.

